



---

# EVERGEM-NEST

---

Archeologisch  
booronderzoek    maart-  
april 2010

---

Pieter LALOO & Hans BLANCHART

---

## **INHOUDSOPGAVE**

Voorwoord	p.3
Technische fiche	p.3
1. Inleiding	p.4
2. Tijds kader	p.5
3. Methodologie	p.5
4. Resultaten	p.5
5. Conclusies en aanbevelingen	p.8
6. Bibliografie	p.9

BIJLAGE 1 : Inventaris vondsten booronderzoek

BIJLAGE 2 : Lokalisatie uitgezette boorpunten

BIJLAGE 3 : Lokalisatie aangetroffen artefacten

BIJLAGE 4 : Lokalisatie podzol en positieve boorpunten

## **Voorwoord**

Bij deze zouden we graag dr. Joris Sergant, Machteld Bats, Jeroen Dereu en prof. dr. Philippe Crombé (UGent) bedanken voor hun advies bij het uitvoeren van de boringen en bij de uitwerking en interpretatie van de boorgegevens. Eveneens wensen we landmeter Jean-Paul Cloquet en zijn team te bedanken voor het uitzetten van het boorgrid.

## **Technische Fiche**

Site: Evergem - Nest

Ligging: Kleine Nest, Grote Nest, Gentweg, Langerbruggekaai (industriezone "Nest")

Gemeente Evergem

Provincie Oost-Vlaanderen

Lambert72-coördinaten afgeboorde zone: X=107338m Y= 202051m (middelpunt gebied)

Kadaster: Evergem 1<sup>ste</sup> afdeling Sectie A;

Percelen : 1234a, 1246c, 1225, 1226, 1227, 1228, 1232, 1233

Onderzoek: Vooronderzoek / booronderzoek

Opdrachtgever: Ghent Industrial Investment

Uitvoerder: Ghent Archaeological Team bvba

Vergunning: 2010-002

Vergunninghouder: Pieter Laloo

Projectarcheologen: Pieter Laloo & Hans Blanchaert

Wetenschappelijke begeleiding: Philippe Crombé & Joris Sergant (Universiteit Gent)

Bewaarplaats archief : Vakgroep Archeologie, Universiteit Gent

Grootte projectgebied: 49ha

Grootte afgeboord gebied : ca. 1,35ha

Termijn: maart - april 2010

Resultaten: bewaarde podzol met silex afslagen, artefacten en chips

## 1. Inleiding

Het archeologisch proefsleuvenonderzoek, dat van begin februari tot begin maart plaats vond op de terreinen van het toekomstig industriegebied Evergem – Nest, bracht op percelen 1234a, 1246c, 1225, 1226, 1227, 1228, 1232 & 1233 nabij de Langerbruggekaai, een goed bewaarde podzol aan het licht in sleuven 15 en 18 en deels ook in sleuven 16 en 19. Bovendien werd in sleuf 18 een 20-tal vuurstenen afslagen aangetroffen in de podzol (Laloo & Blanchaert 2010). Na overleg met de vertegenwoordiger van het Agentschap Ruimte en Erfgoed van de Vlaamse Gemeenschap en G2I werd besloten om over te gaan tot een archeologisch booronderzoek om meer inzicht te krijgen in de exacte spreiding en bewaring van de podzol en de vuurstenen afslagen en artefacten op de betreffende percelen.



Fig. 1 : lokalisatie van de afgeboorde zone binnen het projectgebied (bron : [www.gisoost.be](http://www.gisoost.be))



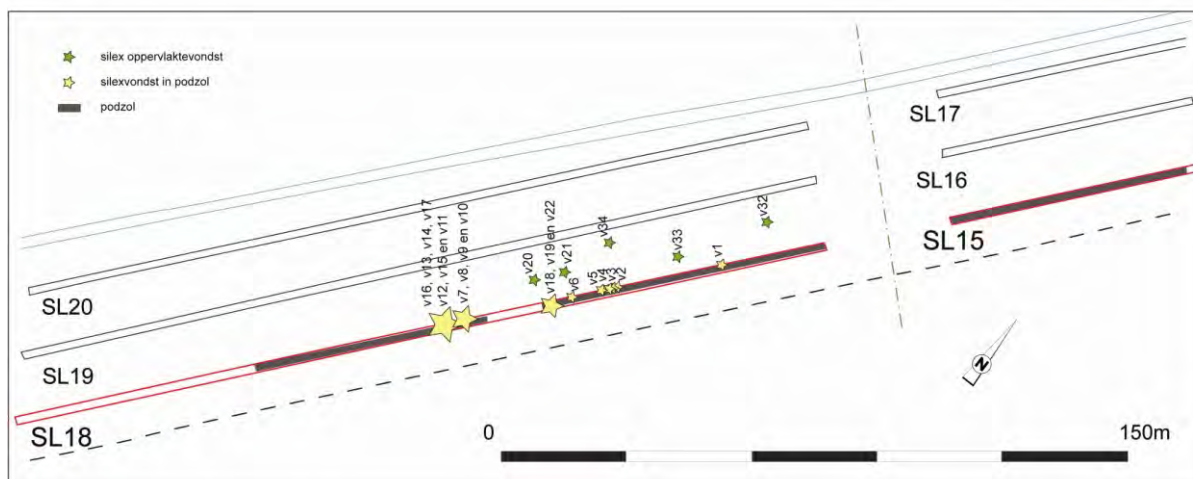


Fig. 2 : detail van de zone waar de podzol in de sleuven werd aangetroffen met situering van de silexvondsten

## 2. Tijds kader

Het archeologisch booronderzoek ging van start op 29 maart 2010. De laatste boringen werden uitgevoerd op 9 april. Daarna werden alle boormonsters nat gezeefd, gedroogd en uitgeselecteerd. 16 april kon dan gestart worden met de interpretatie van de boorgegevens.

## 3. Methodologie

Vooraleer er kon gestart worden met het uitzetten van de boringen moesten eerst de bergen aarde naast de sleuven worden verwijderd met een kraan en een tractor met kipkar. Daarna werd door de landmeter een verspringend 5m-grid uitgezet. In totaal werden 408 boorpunten uitgezet (zie ook bijlage 2). De boringen werden uitgevoerd door een team van twee man. Er werd geboord met een megaboort van 12cm diameter. De stratigrafische eenheden werden geregistreerd op voorgemaakte boorfiches. De A-, E- en B-horizonten en de top van de C-horizont werden per boorpunt bemonsterd en weg gevoerd naar een zeefinstallatie. Daar werden ze nat gezeefd op een zeef met maaswijdte 1mm. De zeefresidu's werden per boormonster bijgehouden, gedroogd en genummerd. Eenmaal droog werd uit de zeefresidu's alle silex, verbrand bot en verbrande hazelnoot geselecteerd en geteld. Deze tellingen werden vervolgens grafisch weergegeven op kaart. Deze spreiding van de vondsten geeft een beeld van de mogelijke spreiding van de concentraties/vindplaatsen.



*Fig. 3 : beeld van het terreinwerk*

## **4. Resultaten**

### **4.1 Verspreiding en bewaring podzol**

In boorlijnen 2, 3 en 4 was de podzol duidelijk aanwezig. In boorlijnen 1, 5 en 6 werd ze ook waargenomen, maar veel minder expliciet. Niet toevallig bleek de podzol het best bewaard in de boorlijnen aan weerszijden van sleuven 15 en 18. In deze sleuven was de podzol immers ook duidelijk te zien in profiel. Figuren 4 en 5 geven de spreiding weer van de verschillende horizonten waaruit de podzol is samengesteld. De A-horizont werd het minst aangetroffen, maar veelal was op plaatsen waar de A-horizont niet was bewaard wel de uitgelopen E-horizont bewaard. De B-horizont werd het meest aangetroffen. Het silexmateriaal komt zowel uit de A-, de E- als de B-horizont. In sleuf 18 werden tijdens het proefsleuvenonderzoek de meeste afslagen aangetroffen op de overgang van de E-naar de B-horizont.

### **4.2 Silexmateriaal (zie ook bijlage 1, 3 en 4)**

In totaal werden tijdens het booronderzoek 68 silexfragmenten (fig. 4 en 5) aangetroffen. Hierbij zitten 41 100% zekere silexfragmenten en 27 potentiële chips<sup>1</sup> en artefacten/fragmenten. Bij de 100% zekere fragmenten zitten 35 chipsfragmenten en 6 artefacten groter dan 1cm.

Voornamelijk in boorlijnen 2 en 3 werd het meeste materiaal opgeboord. Niet toevallig in de nabijheid van de plaats waar ook in de proefsleuven het meeste materiaal was aangetroffen en waar de podzol het best bewaard was gebleven. In de andere boorlijnen werd silex opgeboord waar de podzol enigszins bewaard was gebleven.

---

<sup>1</sup> Chips zijn kleine fragmenten vuursteen ontstaan tijdens het bewerken van vuursteen ter plekke. In zeker zin duidt de aanwezigheid van chips dus dat er ter plekke silex werd bewerkt en er dus met name een kampplaats moet zijn ingericht geweest gedurende een bepaalde periode.

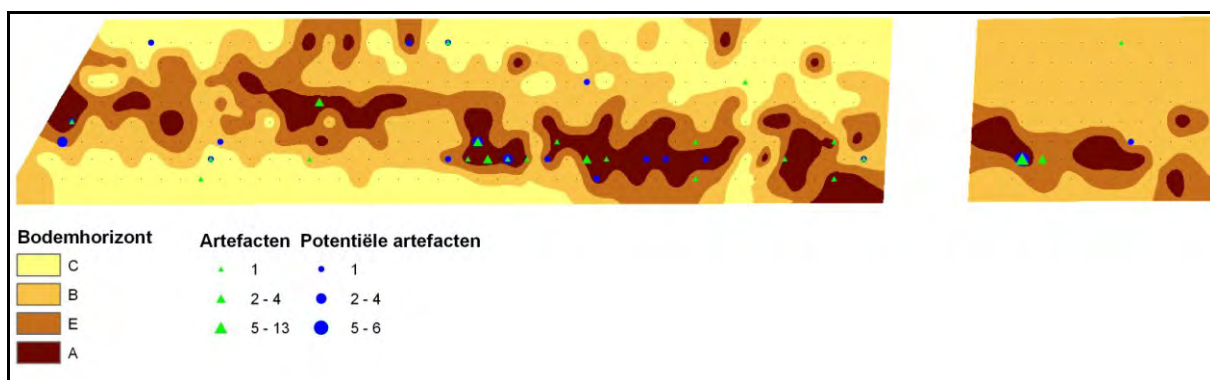


Fig. 4 : spreiding van de horizonten en het opgeboord materiaal

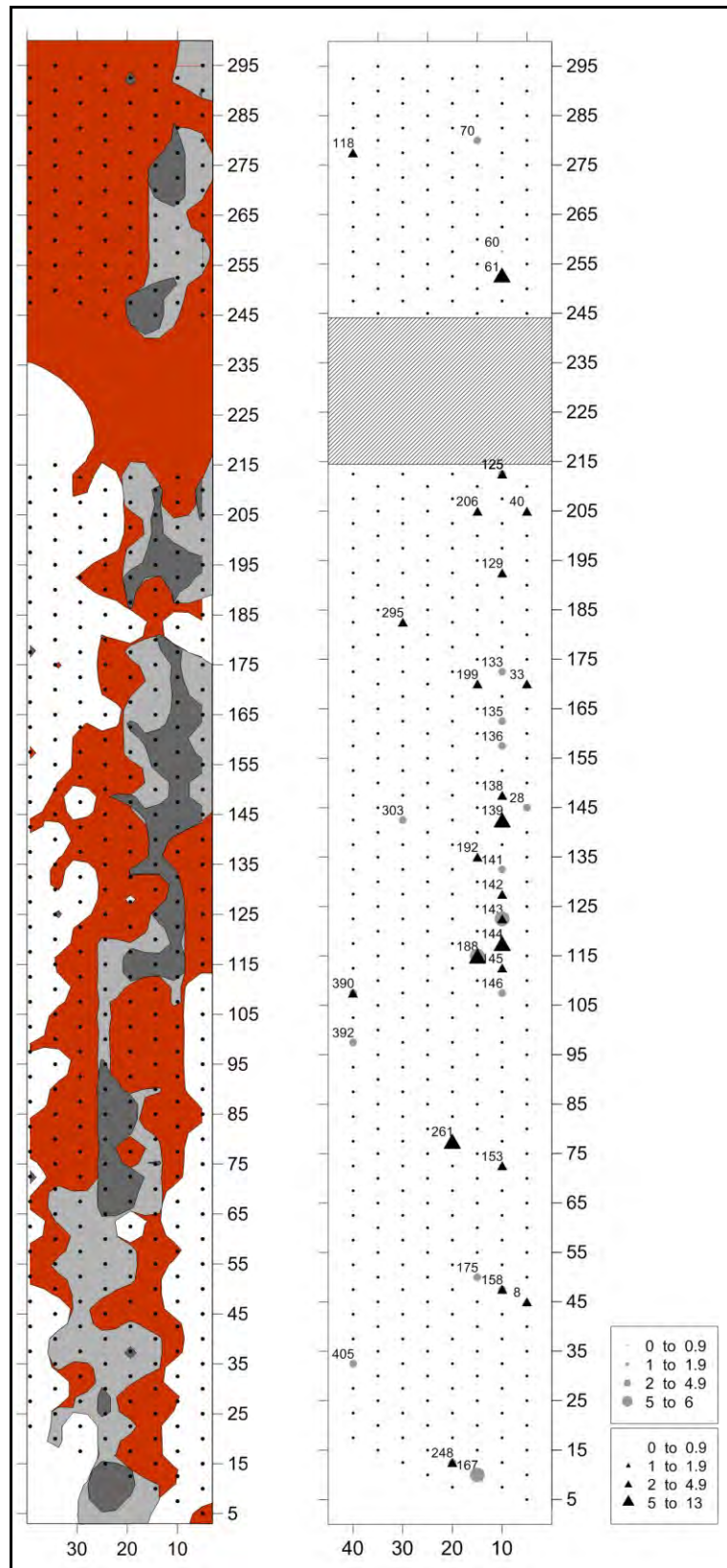


Fig.5 : Spreiding van de boorpunten t.o.v. de bewaarde A-, E- en B-horizonten (links; rood= B, grijs = E, donkergrijs = A, wit = C) en het vondstmateriaal (rechts)

## 5. Conclusies en aanbevelingen

De boorprospectie leverde 36 positieve boorpunten op met vuurstenen artefacten. In totaal gaat het om 68 artefacten. Van deze 68 exemplaren bezitten 41 stuks de typische kenmerken van antropogeen vervaardigde artefacten. Het gaat in hoofdzaak om chips (35 stuks) aangevuld met zes artefacten (drie afslagen, twee microklingen waarvan één matig verbrande en een onbepaald afhakingsfragment). Daarnaast zijn er nog 23 potentiële chips en drie potentiële artefacten die mogelijk een antropogene origine kennen. Verder werd in zes zeefstalen verbrand bot aangetroffen verspreid over het oppervlak en niet geassocieerd met vuurstenen artefacten; de betekenis hiervan is onduidelijk. Verkoolde hazelnootschelpen werden vooralsnog niet geattesteerd.

Een dergelijk verspreidingspatroon van vuurstenen artefacten werd aangetroffen bij een boorprospectie te Verrebroek 'Aven Ackers' (Bats et al. 2004). De opgraving die hieruit voortvloeide leverde een aantal *low density* vuursteenclusters uit het mesolithicum (Midden Steentijd) op (Sergant & Wuyts 2007; Sergant et al. 2008). *Low density* clusters worden verondersteld het resultaat te zijn van kortstondige bewoning en zijn doorgaans ruimtelijk duidelijk te begrenzen wat hen vanuit wetenschappelijk oogpunt zeer interessant maakt. De regio rond de Moervaartdepressie, gelegen op ca. 10km ten noordoosten van het projectgebied, is zeer rijk aan steentijdvindplaatsen (Van Vlaenderen et al. 2006) evenals de Kalevallei meer stroomopwaarts in de regio rond Vinderhoute - Lovendegem (Van Der Haegen et al. 1999), maar onze informatie is helaas zeer beperkt doordat deze enkel berust op gegevens van oppervlakteprospecties (i.e. gemengde contexten). Vindplaatsen als Evergem - Nest kunnen m.a.w. een belangrijke meerwaarde bieden wat betreft de kennis van de steentijd in deze regio. Het is immers de eerste site waar vondsten in situ werden aangetroffen.

Zesentwintig van de 36 boorpunten bevinden zich in goed tot zeer goed bewaarde podzol: doorgaans gaat het om een vrij goed bewaarde E-horizont en regelmatig is ook nog de A-horizont bewaard.

Op basis van deze 26 positieve punten kunnen vijf opgravingsvlakken (fig.6) afgebakend worden voor verder onderzoek. Het gaat om een kleine zone van 150m<sup>2</sup> (A) ten noorden de Fluxys-gasleiding en één grote (B) (1500m<sup>2</sup>) evenals drie kleinere (respectievelijk 500m<sup>2</sup> (C), 300m<sup>2</sup> (D) en 150m<sup>2</sup> (E)) ten zuiden ervan.



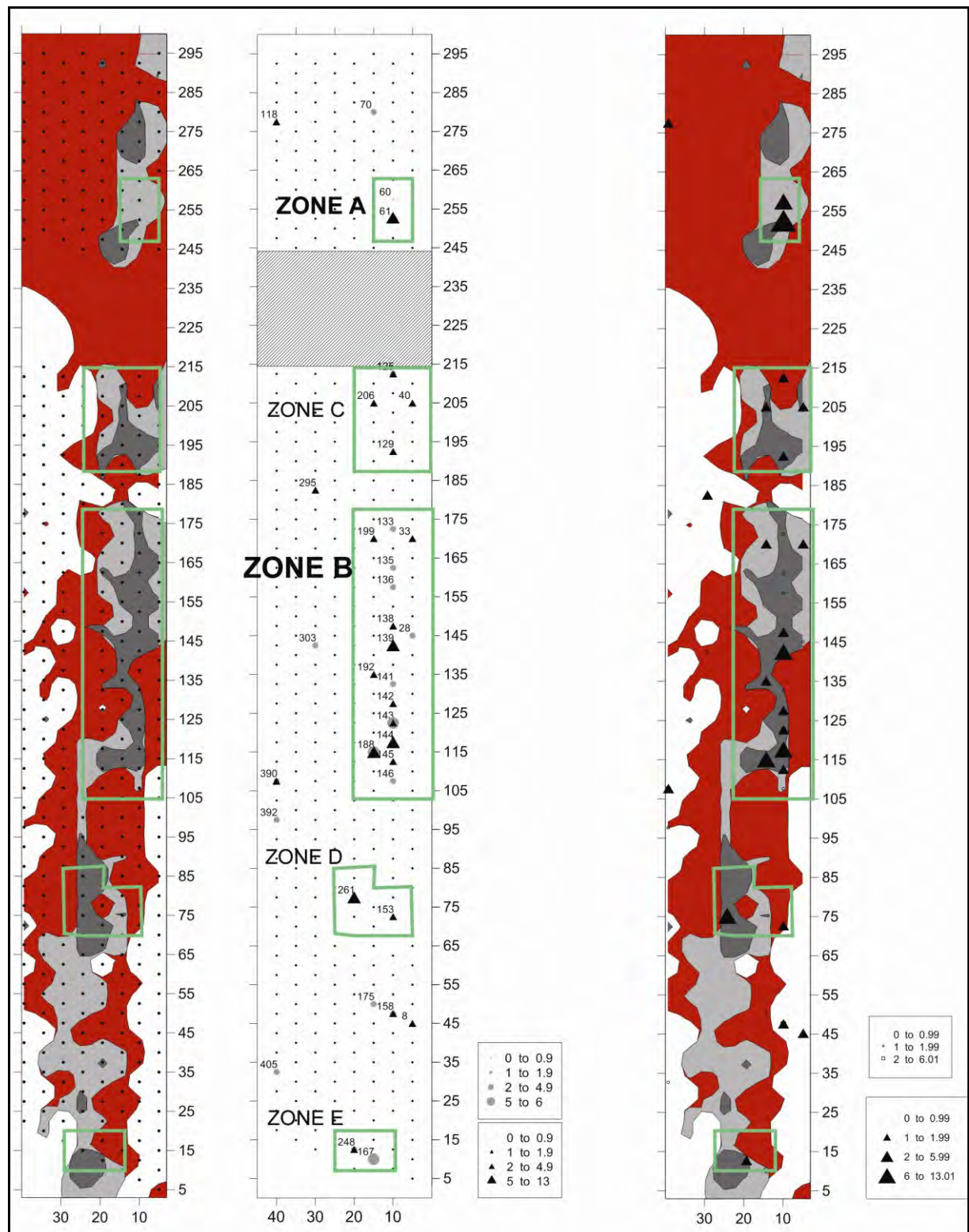


Fig.6 : lokalisatie van de zones waar verder onderzoek noodzakelijk wordt geacht

## 6. Bibliografie

Bats M., Klinck B., Meersschaert L. & Sergant J., 2004, Verkennend en waarderend

booronderzoek in het alluvium van de Schelde, *Notae Praehistoricae* 24, pp. 175-179.

**Laloo P. & Blanchaert H.**, 2010, Evergem-Nest. Archeologisch proefsleuvenonderzoek 03/02 – 12/03/2010, niet gepubliceerd *GATE-rapport 3a*, 20p.

**Van Vlaenderen L., Sergant J., De Bock H. & De Meireleir M.**, 2006, De steentijd in de Moervaart (Oost-Vlaanderen, België), A.I.V., Buitengewone Reeks 9, 235p.

**Van Der Haegen G., Crombé P., Semey J. & Meganck M.**, 1999, Steentijdvondsten in het Meetjesland, A.I.V., Buitengewone reeks 6, 192p.



---

# EVERGEM-NEST

---

Archeologisch  
proefsleuvenonderzoek  
03/02 - 12/03/2010

---

Pieter LALOO & Hans  
BLANCHART

---



## INHOUDSOPGAVE

Voorwoord	p.3
Technische fiche	p.3
1. Inleiding	p.4
2. Aanleiding en doel van het onderzoek	p.4
3. Geografische en bodemkundige situering	p.4
4. Historische en archeologische voorkennis	p.6
5. Tijds kader	p.10
6. Methodologie en logistiek	p.10
7. Resultaten	p.10
8. Conclusies en aanbevelingen	p.18
9. Bibliografie	p.19

BIJLAGE 1 : Bewerkt grondplan proefsleuven Evergem – Nest

BIJLAGE 2 : Hoogtemodel Evergem-Nest (bron J.-P. Cloquet)

BIJLAGE 3 : Detail van de zone met de bewaarde podzol

BIJLAGE 4 : Profiel van de podzol (schaal 1/200<sup>e</sup>)

BIJLAGE 5 : Zone met (laat)middeleeuwse sporen – detail

BIJLAGE 6 : Sleuvenlijst

BIJLAGE 7 : Inventaris sporen

BIJLAGE 8 : Inventaris vondsten

## **Voorwoord**

Van februari tot maart 2010 vond te Evergem – Nest een preventief archeologisch vooronderzoek d.m.v. proefsleuven plaats op een bijna 50ha groot terrein, waarop Ghent Industrial Investment nv industriegronden plant. Dit rapport vormt een eerste schriftelijke neerslag van het verloop van het proefsleuvenonderzoek en de resultaten van het project.

Hierbij willen de auteurs de opdrachtgever Ghent Industrial Investment nv bedanken, meer specifiek contactpersonen Pieter-Jan Petit, Marc Kramer en Carlos Vandamme voor de vlotte samenwerking. Ook landmeter-expert Jean-Paul Cloquet en zijn team verdienen een woord van dank voor al het meetwerk dat werd verricht. Aannemer Luc Willems uit Rieme verzorgde de graafwerken. De landmeter en de kraanfirma werkten beiden in opdracht van de opdrachtgever. Daarnaast worden ook David Vanhee van de Kale-Leie Archeologische Dienst en Nancy Lemay van Ruimte en Erfgoed Vlaanderen bedankt voor de administratieve begeleiding.

## **Technische Fiche**

Site: Evergem - Nest

Ligging: Kleine Nest, Grote Nest, Gentweg (industriezone "Nest")

Gemeente Evergem

Provincie Oost-Vlaanderen

Lambert72-coördinaten: X=107300 Y= 202400 (middenpunt gebied)

Kadaster: Evergem 1<sup>ste</sup> afdeling Sectie A;

Percelen : 953 (partim), 953/02, 953/02A, 954A, 955, 956, 957A, 958, 959, 960, 961B, 961/02, 962, 962/02, 963, 963/02, 964, 965, 966, 967 (partim), 968 (partim), 969, 970, 971, 972 (partim), 975 (partim), 980, 981, 982, 983B, 983F, 984, 986, 987, 988, 989, 990, 991, 992, 993, 995, 996, 997B, 998, 999, 1000, 1001, 1005 (partim), 1006A, 1006B, 1007, 1008, 1009, 1010, 1011, 1012 (partim), 1181A, 1190A, 1191A, 1192, 1193, 1194, 1195, 1196, 1196/02, 1197, 1198, 1199A, 1210A, 1211, 1212, 1212/02, 1213, 1213/02, 1214, 1215, 1216, 1217, 1218, 1219, 1220, 1221, 1223, 1224, 1225, 1226, 1227, 1228, 1229, 1230, 1231, 1232, 1233, 1234A, 1246C, 1246D, 1319A, 1320B, 1320C, 1321, 1322, 1323, 1323/02, 1324, 1324/02, 1325 (partim), 1327 (partim), 1328 (partim), 1329 (partim), 1330A, 1383A (partim), 1385, 1386, 1387, 1389 en openbaar domein (Grote Nest, Kleine Nest en Gentweg).

Onderzoek: Vooronderzoek / prospectie met ingreep in de bodem/proefsleuvenonderzoek

Opdrachtgever: Ghent Industrial Investment

Uitvoerder: Ghent Archaeological Team bvba

Vergunning: 2010-002

Vergunninghouder: Pieter Laloo

Projectarcheologen: Pieter Laloo & Hans Blanchaert

Wetenschappelijke begeleiding: Philippe Crombé & Wim De Clercq

Bewaarplaats archief : Vakgroep Archeologie, Universiteit Gent

Grootte projectgebied: 49ha

Grootte onderzoeksgebied : 35ha

Termijn: februari – maart 2010

Resultaten:

Podzol met silexvondsten; steentijd : mesolithicum

Ijzertijdaardewerk in windvalzone

Laatmiddeleeuws greppelsysteem

Perceelsgrachten, kuilen, vergravingen; postmiddeleeuws tot recent

## **1. Inleiding**

Van februari tot maart 2010 werd te Evergem – Nest een archeologisch proefsleuvenonderzoek uitgevoerd. Het projectgebied was ca. 49ha groot, waarbij na aftrek van de, omwille van veiligheids- en praktische (wegen, grachten, beboste delen) redenen, ontoegankelijke delen ca. 35ha beschikbaar bleef voor prospectie. Het onderzoek werd uitgevoerd door middel van lange, parallelle proefsleuven. De resultaten zijn voor een dergelijk groot project misschien eerder aan de matige kant, alhoewel toch enkele zeer interessante fenomenen zijn vastgesteld en sommige van de vondsten verder onderzoek wettigen.

In dit verslag zullen in een aantal hoofdstukken het verloop en de resultaten van het onderzoek toegelicht worden. Vooreerst komen de aanleiding en het doel van dit onderzoek aan bod, gevolgd door een geografische en bodemkundige situering; een situering binnen het archeologisch kader en een situering in tijd. In een volgend hoofdstuk wordt de gevolgde methodologie toegelicht, waarna de resultaten worden voorgesteld per periode of thema. Tot slot volgen de conclusie en daaraan gekoppelde aanbevelingen. In de bijlage op CD-Rom bevinden zich de digitale grondplannen, een selectie uit het digitaal archief en een aantal lijsten.

## **2. Aanleiding en doel van het onderzoek**

Ghent Industrial Investment nv (G2I) werkt in Evergem aan één van de grootste private projecten in Vlaanderen. De ontwikkeling van 160 hectare gronden in de Gentse Kanaalzone, tussen de R4 en het Kanaal Gent-Terneuzen is ingezet in de jaren negentig. G2I ontwikkelt hier regionale bedrijventerreinen, KMO-zones, haventerreinen en semi-industrieel vastgoed. Er is reeds 80 hectare ontwikkeld en verkocht aan verschillende internationale en grote regionale bedrijven. G2I ontwikkelt de terreinen in de Gentse Kanaalzone in fases. Dit rapport handelt over het archeologisch proefsleuvenonderzoek op de gronden van fase 3. Met dit archeologisch vooronderzoek wilden we nagaan wat het archeologisch potentieel van het gebied was vooraleer de bodemverstoringen werken van start gingen.

## **3. Geografische en bodemkundige situering**

Het projectgebied bevindt zich op het grondgebied van de gemeente Evergem. Het wordt begrensd door het kanaal Gent-Terneuzen in het zuidoosten, de Doornzeelse straat in het noordwesten, het industriegebied van Langerbrugge in het zuidwesten en landbouwgebied van de deelgemeente Doornzele in het noordoosten.

Bodemkundig gezien bevindt het gebied zich in de opvulling van de Vlaamse Vallei (De Moor, Heyse 1978). Een 20 à 30m diepe Pleistocene vallei die is opgevuld met overwegend niveo-eolische sedimenten. De vorming van deze vallei begon tijdens de voorlaatste ijstijd (Riss-ijstijd) zo'n 200.000 jaar geleden en gebeurde in verschillende fasen. Door de toename van de ijsmassa aan de polen en elders daalde de zeespiegel. Hierdoor kon erosie optreden. Het moderne rivierenstelsel van Vlaanderen dat toen al grotendeels bestond, schuurde zijn eigen valleien diep in. Alle rivieren waterden in westelijke richting af, waardoor een langgerekt dal ontstond met een oost-west hoofdas. Gemiddeld was dit dal zo'n 10 à 20km breed, maar ten noordwesten van Gent verbreedde ze tot 40km breedte. Aan het einde van de Riss-ijstijd (zo'n 100.000 jaar geleden) raakte de vallei terug grotendeels opgevuld met zand en dunne kleilaagjes door een stijging van de zeespiegel. Maar tijdens het laatglaciaal (15000-12000 v. Chr.) werd de Vlaamse Vallei opnieuw deels uitgeschuurd en genivelleerd. De rivieren raakten uiteindelijk verstopt door het uitschuren, waardoor opnieuw zand werd afgezet tot uiteindelijk de Beneden-Schelde een nieuwe (noordelijke) uitweg naar zee vond (Kiden 1991; Verbruggen *et al.* 1996). Door de werking van de wind werd ondertussen ook de droog liggende Noordzee uitgeschuurd. Het fijn zand dat werd meegenomen door deze overwegend noordwest-winden werd afgezet boven Vlaanderen, o.a. ook in de Vlaamse Vallei. Maar ook de rivierafzettingen binnen de Vlaamse Vallei waren

onderhevig aan de werking van de wind. Tijdens het laatglaciaal werd onder invloed van hoofdzakelijk noordenwinden zand verplaatst in zuidelijke richting. Zo ontstonden dekzandruggen (Heyse 1979). De bekendste (o.a. omwille van verschillende archeologische vindplaatsen) is de grote dekzandgordel (zie fig.1) die zich uitstrekt van Gistel via Maldegem naar Stekene. Deze zandrug varieert in breedte van 1 tot 3 kilometer en ligt gemiddeld 10 à 14m T.A.W. hoog. Ze wordt gekenmerkt door haar asymmetrisch profiel, met een steile zuidelijke helling en een langzaam hellende noordelijke flank. Naast deze grote dekzandrug ontstonden in de Vlaamse Vallei ook kleinere dekzandruggen. Ten westen van het projectgebied, ten noorden van de Nieuwe Kale ligt zo'n dekzandrug.

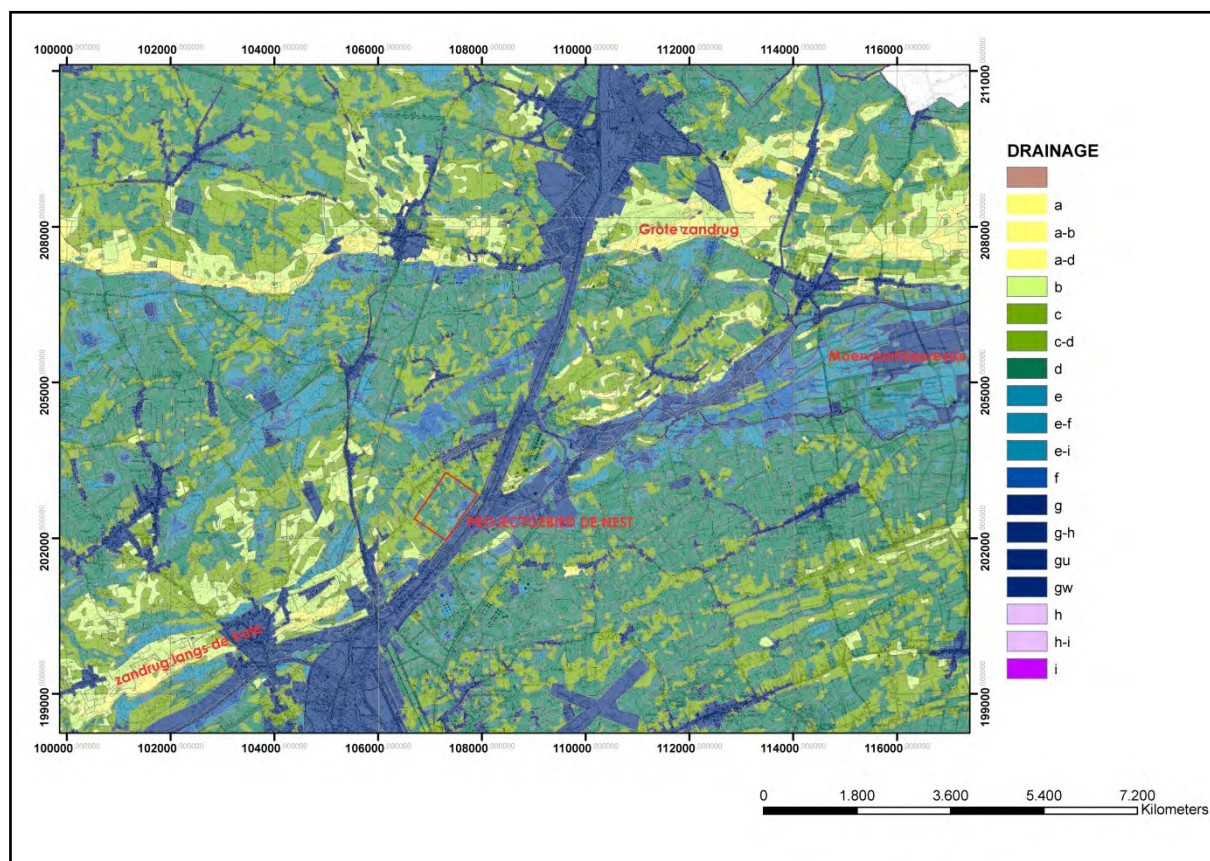


Fig. 1 : Situering van het projectgebied binnen het landschappelijk kader. Achtergrond : bodemkaart – drainageklassen (a : droog – g : extreem nat) (bron : NGI – AGIV).

De te ontwikkelen terreinen ter hoogte van “De Nest” zelf bestaan deels uit natte tot zeer natte zandlemige gronden en iets drogere zandgronden. De hoger gelegen gronden situeren zich net ten zuiden en ten zuidoosten van de Doornzeelse straat. Het zijn als het ware uitlopers van de zandrug langs de Nieuwe Kale. Hoe meer men echter naar het kanaal Gent-Terneuzen toe gaat hoe meer men in natte depressiegronden terecht komt.

Op figuur 2 bestaan de groene zones uit matig droge zandbodems (Zch). De rest van het projectgebied bestaat hoofdzakelijk uit matig natte zandbodems (donkergroen – Zdh). Op zone tegen het kanaal aan komen zelfs natte tot uiterst natte lichte zandleembodems voor (licht tot donkerblauw – Pep, Pfp en Pgp)(bron : bodemkaart Vlaanderen).



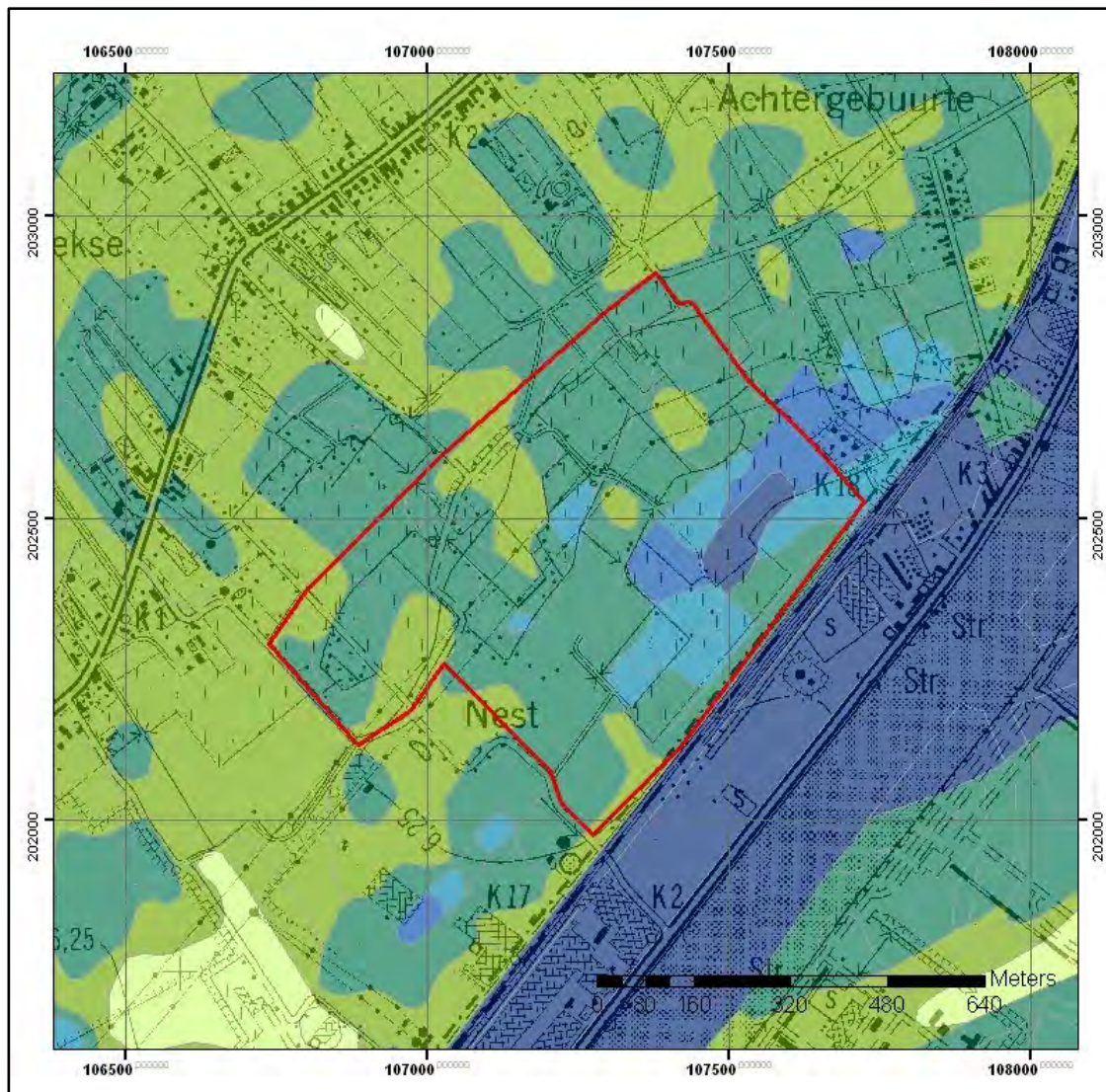


Fig.2 : detail van het projectgebied op de bodemkaart

#### 4. Historische en archeologische voorkennis

##### 4.1 Historisch

Evergem wordt voor het eerst vermeld in een oorkonde uit 966 waarbij koning Lotharius op verzoek van de abt, de St.-Baafsabdij in haar rechten bevestigde en haar binnen zijn rijk gelegen bezittingen worden opgesomd. Etymologisch verwijst Evergem naar een Frankische nederzetting (woonplaats van Ever : Everinga-haim). Evergem maakte deel uit van het Merovingische kroondomein, de fiscus Marca, in 10<sup>de</sup> eeuw behorend tot de St.-Baafsabdij. Na de invallen van de Noormannen werden de heren van Dendermonde als voogden van Evergem aangesteld in het oude St.-Baafsdomein. Het gebied ten noordoosten, tussen het dorpscentrum en Doornzele, bleef onder de rechtstreekse controle van de abdij staan. Het domein van de voogden van Evergem strekte zich uit in het westen (Belzele), en kwam reeds tot stand in de 10<sup>de</sup> eeuw. De ontginning vond vermoedelijk plaats in de 11<sup>de</sup> eeuw. De heren van Dendermonde bouwden nabij de kerk hun burcht (thans gemeentehuis, kasteel z.g. Huis Ter Burcht). Omstreeks het midden van de 12<sup>de</sup> eeuw deelden zij hun macht als heren van Evergem met de heren van Gavere. Raas van Gavere liet een versterkte burcht bouwen nabij de Kale (thans z.g. "Molenschip").

De tweede ontginningsfase vanaf 1189, is te situeren in Wippelgem/ Kerkbrugge. Een derde ontginningsfase gebeurde ca.1215 met toestemming van gravin Johanna van

Constantinopel door de St.-Baafsabdij. Vanaf de 13<sup>de</sup> eeuw, door de toenemende centralisatie van de grafelijke macht, kreeg de St.-Baafsabdij het grootste deel van haar domein terug in handen. Enkel Doornzele en Belzele bleven respectievelijk in handen van de graaf en de heren van Gavere. Bestuurlijk en fiscaal behoorde Evergem tot de kasselrij van de Oudburg van Gent.

Evergem kende vanouds verschillende andere heerlijkheden en bewoningskernen: Wippelgem, Kerkbrugge, Doornzele, Langerbrugge, Belzele. In één van de oudste wijken van de gemeente, Doornzele, eveneens vermeld in 966, vestigde zich in de 13<sup>de</sup> eeuw een groep Benedictinessen van de abdij van Gistel. Enkele jaren nadien vormden zij reeds een zelfstandige religieuze gemeenschap. In 1234 is er sprake van een abdij en kort daarop werd de stichting Aurea Cella een abdij van cisterciënzerinnen. De abdij had haar voornaamste bezittingen in de Vier Ambachten en speelde er een belangrijke rol in de landbouwontginning. Na plundering van de abdij door de Gentse Calvinisten in 1578 vluchtten de religieuzen naar hun refugehuis in Gent (Verlot 1984; De Vos 1966).

## 4.2 Archeologisch

### *De wijde omgeving van De Nest*

De regio rond het onderzoeksgebied is relatief goed gekend op archeologisch vlak. De vondsten, sites en op luchtfoto's waargenomen sporen situeren zich hoofdzakelijk op en naast de twee hierboven reeds vermelde landschapsassen, namelijk de zandruggen langs de Kale-Moervaartdepressie en de grote zandrug Maldegem-Stekene.

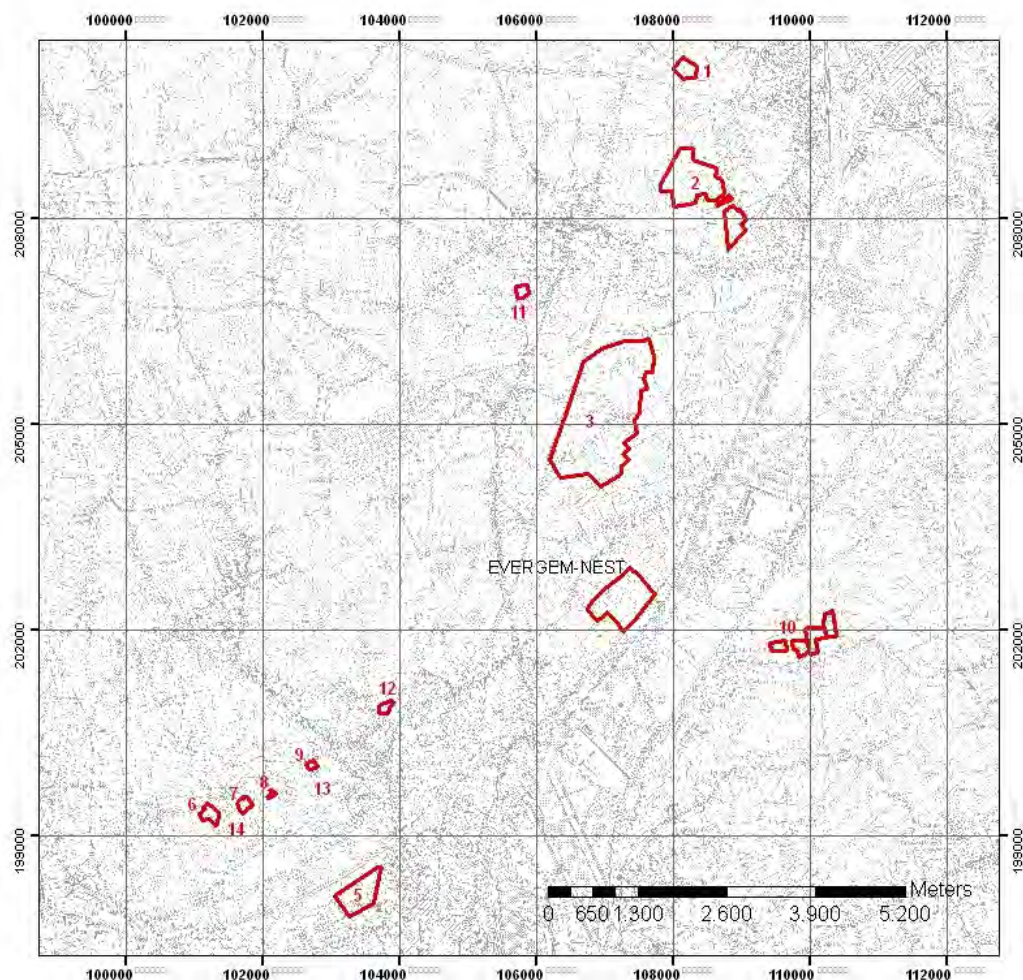


Fig.3 : Situering van het projectgebied ten opzichte van enkele gekende sites en recent uitgevoerde archeologische projecten in de nabijheid



### Steentijdvondsten

Voor wat de steentijden betreft, zijn in de ruime omgeving van het projectgebied enkele sites en prospectievondsten aan het licht gekomen. Over het vroeg- (100000-40000 v. Chr.) en midden-paleolithicum (40000-15000 v. Chr.) zijn weinig gegevens beschikbaar, gezien eventuele vindplaatsen uit die periode zich onder een metersdik pakket sediment (i.e. de opvulling van de Vlaamse Vallei) moeten bevinden. Vanaf het finaal-paleolithicum (15000-12000 v. Chr.) zijn we beter geïnformeerd. Op de steile zuidrand van de zandrug Maldegem-Stekene, net ten noorden van de Moervaartdepressie bevinden zich verschillende finaal-paleolithische vindplaatsen (Van Vlaenderen et al. 2006). De Moervaartdepressie was in die periode een groot ondiep meer (Heyse 1983). Ook voor het vroeg-mesolithicum zijn verschillende sites gekend, veelal gaat het om re-occupatie van finaalpaleolithische sites. Op de dekzandrug naast de Nieuwe Kale te Evergem zijn enkele sites herkend en/of onderzocht geweest. De steentijdvondsten te Evergem beperken zich voornamelijk tot mesolithische (van 10.000 tot 4000 v. Chr.) prospectievondsten (o.a. spitsen met één geretoucheerde boord, maretakbladspitsen, trapezia, kerfresten, klingen en kernen). Daarnaast vinden we in de verzameling Maertens de Noordhout talrijke gesteelde gevleugelde pijlpunten terug. Deze komen voor vanaf het midden neolithicum (vanaf 4500 v.Chr.) tot de vroege bronstijd (2000 v. Chr.). Een klein gepolijst bijltje, vermoedelijk afkomstig van een laatneolithisch (3500-3000 v. Chr.) graf zit eveneens in voornoemde collectie (Vanmoerkerke, Verlot 1984, 6-7). Nadeel bij deze collectie is dat de vindplaatsen van de vondsten niet exact gekend is.

De opsomming van deze vondsten illustreert dat de ruime omgeving van het projectgebied werd bewoond gedurende verschillende fasen van de steentijd. Op basis van de gekende gegevens kan gezegd worden dat de intensiteit van deze bewoning eerder beperkt was en zich voornamelijk concentreerde rond de Moervaartdepressie die zich een 9-tal kilometer ten noordwesten van de te ontwikkelen gronden van "De Nest" bevindt.

### Sporensites

Op de site *Evergem-Ralingen* (fig.3 nr.13) werden eind jaren '80 twee grafcircels uit de bronstijd opgegraven. Eén van hen had twee concentrische grachten. In de nabijheid van het dubbele grafmonument werden nog een rechthoekige silo met verkoolde eikels uit de vroege ijzertijd en twee Romeinse brandrestengraven aangetroffen (Vanmoerkerke, Semey 1983; Vanmoerkerke 1984, 8-9). In de silo werden naast de eikels ook resten van geroosterd graan (gierst, gerst en emmer) en wilde granen en grassen terug gevonden (De Ceunynck 1984). Te *Evergem-Molenhoek* (fig.3 nr.14) werden nog twee grafcircels opgemerkt. Op dezelfde site werd ook een depressie aangesneden, waarvan de gelaagde opvulling bewoningscontinuïteit aantoonde vanaf de bronstijd tot en met de volle middeleeuwen. Opgravingen aan een andere vindplaats, aan de *Spoorwegstraat*, bracht een afvallaag uit (het begin van) de late ijzertijd (ca. 475/450 v. Chr.) en diverse bewoningssporen uit de Romeinse tijd aan het licht (Bourgeois et al. 1989, pp.28-41). In Ertvelde, enkele kilometers ten noorden van Kluizen, zijn aan de hand van luchtfoto's nog enkele mogelijke metaaltijdsites ontdekt (Bourgeois et al. 1999, 51-53). Op de site *Evergem-Vierlinden* kwamen diverse Romeinse sporen uit de tweede helft van de 1<sup>ste</sup> eeuw tot midden van de 3<sup>de</sup> eeuw na Chr. aan het licht. Het ging om een dubbel grachttracé met een lineaire palenzetting aan één zijde van de gracht. De opgravers vermoedden dat ze te maken hadden met een deel van een versterkte nederzetting (Deseyn et al. 1984, 14-30).

Recent (2008 en 2009) afgeronde opgravingen brachten te Belzele (Evergem) diverse rurale nederzettingen uit de Romeinse tijd en de volle middeleeuwen aan het licht. Dit is niet verwonderlijk te noemen gezien hun ligging op een zandrug langs de Kale. Op de site *Molenhoek* (fig.3 nr.6) werd een Romeinse nederzetting daterend tussen de eerste helft van de 1<sup>ste</sup> eeuw en de eerste helft 2<sup>de</sup> eeuw en bestaande uit o.a. twee gebouwplattegronden, zes waterputten en vier Gallo-Romeinse brandrestengraven én een 11<sup>de</sup>-12<sup>de</sup> eeuwse nederzetting bestaande uit onder meer drie huisplattegronden met waterputten opgegraven (Schynkel, Urmel 2008). Op een vlakbij gelegen site in de

Steenovenstraat (*fig.3 nr.6*) werden zes middeleeuwse (tweede helft 12<sup>de</sup> eeuw – eerste helft 13<sup>de</sup> eeuw) erven onderzocht samen met één mogelijk Romeins gebouwplattegrond (De Logi, Schynkel 2008). Nog in dezelfde omgeving op de site Koolstraat (*fig.3 nr.7*) kwam een Gallo-Romeinse nederzetting aan het licht. De nederzetting kende een dichte bebouwing met negen hoofdgebouwen, een twintigtal bijgebouwen en verschillende waterputten, kuilen en grachten. Het materiaal wijst op een langdurige occupatie vanaf de 1<sup>ste</sup> eeuw tot de eerste helft van de 3<sup>de</sup> eeuw. Tevens werden op dezelfde site nog twee 12<sup>de</sup> eeuwse gebouwen met bijhorende waterputten en grachtafbakeningen opgegraven (De Logi et al. 2009). Een kleine 500m meer naar het noordoosten, aan de Belzeelse Kerkweg (*fig.3 nr. 8*) werd onlangs de opgraving van een inheems-Romeins erf beëindigd. Een tweeschepige gebouwplattegrond met bijhorende waterput en kuilen alsook twee brandrestengraven lijken thuis te horen in de periode tussen de tweede helft van de 1<sup>ste</sup> eeuw en het midden van de 2<sup>de</sup> eeuw (Taelman, Polfliet 2009). Nog in dezelfde buurt op de site Ralingen-Schoonstraat (Evergem) (*fig.3 nr.9*) kwamen naast vier Romeinse brandrestengraven ook nog een vijftal 12<sup>de</sup> eeuwse boerderijplattegronden aan het licht met bijhorende waterputten en grachten (Van de Vyver et al. 2009).

De opsomming van deze recente onderzochte sites toont duidelijk aan dat de zandrug langs de Kale ter hoogte van de kern van Evergem en deelgemeente Belzele dicht bezaaid is met archeologische vindplaatsen, zeker voor wat betreft de Romeinse tijd en de middeleeuwen.

Een ander gekende volmiddeleeuwse site, die nu nog te bezichtigen valt, is de motteversterking de Hoge Wal (De Neve 1970) (*fig.3 nr.11*) die zich ten zuiden van Ertvelde bevindt langs de baan (= middeleeuwse ontginningsas) van Kluizen naar Ertvelde. Voor de rest vermelden we nog de vondst van diverse rechthoekige houtskoolrijke kuilen, vermoedelijk kolenbranderskuilen, tijdens proefsleuvenonderzoeken te Assenede (*fig.3 nr.1*) (Vanholme, Boncquet 2009) en te Rieme (*fig.3 nr.2*) (Hoorne et al. 2009). Dergelijke kuilen zijn vermoedelijk sporen van landgebruik tijdens de volle en/of late middeleeuwen en worden in verband gebracht met het in ontginning brengen van het gebied vanaf de volle middeleeuwen.

#### *De onmiddellijke omgeving van het projectgebied*

Voor het projectgebied zelf is weinig informatie voorhanden. In 2005 vond reeds een vooronderzoek plaats ter hoogte van de "Kleine Nest". Tijdens dit vooronderzoek werden geen directe aanwijzingen gevonden voor bewoning tijdens een bepaalde periode van de geschiedenis. Enkel postmiddeleeuwse sporen kwamen er aan het licht (Cherretté et al. 2005). Van het gebied zijn ook enkele luchtfoto's getrokken door de Vakgroep Archeologie van Universiteit Gent. Hierop zijn niet direct duidelijke aanwijzingen te vinden voor één of meerdere archeologische vindplaatsen.

In de directe omgeving van het projectgebied dienen verder nog twee grootschalige archeologische onderzoeken worden vermeld, beiden uitgevoerd door de Vakgroep Archeologie van de Universiteit Gent, namelijk Desteldonk-Moervaart-zuid (*fig.3 nr.10*) en het Kluizendokproject (*fig.3 nr.3*).

Desteldonk bevindt zich ten opzichte van het huidige project aan de overzijde van het kanaal en werd uitgevoerd in 2006 in opdracht van het Autonoom Gents Havenbedrijf. Een 20-tal ha werd er gesondeerd door middel van proefsleuven en kijkvensters. Op enkele laatmiddeleeuwse tot recente sporen na werden geen archeologisch relevante sporen ontdekt. Op één zone werden archeologische boringen en testvakken uitgezet omdat enkele silexfragmenten uit het vroegmesolithicum waren aangetroffen in een zone met een goed bewaarde A-horizont. Na de boringen en testvakken werd beslist om niet over te gaan tot een opgraving wegens de slechte bewaring van de vindplaats (Ryssaert et al. 2007).

Een vooronderzoek over ca.130ha ter hoogte van de voormalige wijk Zandeken van Kluizen, uitgevoerd in opdracht van de Afdeling Maritieme Toegang van de Vlaamse Gemeenschap in het kader van het Kluizendokproject, bleek wel positief. Op een kleine dekzandrug waaraan de wijk haar naam had te danken, werd een uitgestrekte inheems-Romeinse nederzetting aangetroffen. De nederzetting werd gekenmerkt door een lage



sporendensiteit. Een uitgebreide studie van de vondsten en natuurwetenschappelijke analyses toonden aan dat het om een kortstondige kolonisatie van een bebost gebied ging. De bewoning vond plaats in de 2<sup>de</sup> en het begin van de 3<sup>de</sup> eeuw, daarna werd het gebied verlaten. Een mogelijke reden voor de opgave van de nederzetting kan de uitputting van de gronden zijn geweest, al kunnen diepere maatschappelijke veranderingen even goed hebben mee gespeeld (Laloo et al. 2009).

## **5. Tijds kader**

Op 3 februari ging het proefsleuvenonderzoek op de terreinen van de Nest van start. De laatste proefsleuven werden op 4 maart getrokken. Van 5 maart tot 12 maart werden bepaalde zones met sporen en vondsten verder manueel onderzocht.

## **6. Methodologie en logistiek**

De proefsleuven werden machinaal gegraven met een tussenafstand van maximaal 15m (midden tot midden). Af en toe werd hiervan afgeweken door de aanwezigheid van nattere zones op het terrein die in een recent verleden waren ontstaan door het opvullen van perceelsgrachten. Door de aanwezigheid van diverse gasleidingen en twee hoogspanningsleidingen moesten we bovendien omwille van veiligheidsmaatregelen bepaalde zones vrij houden.

Ondanks of misschien dankzij de winterse omstandigheden (vrieskou, sneeuw) schoot het onderzoek goed op. De nattere zones konden vrij gemakkelijk worden onderzocht tijdens de periodes van vrieskou. Toch moesten de sporen direct worden geregistreerd omdat door de hoge grondwatertafel een groot deel van de sleuven 5 tot 50cm binnen een drietal uur onder liepen met grondwater, smeltwater en/of regenwater.

De sporen werden manueel ingemeten en opgetekend op sleuffiches. De meest relevante sporen werden d.m.v. piketten en linten afgezet en opgemeten door een landmeter-expert voorzien door de opdrachtgever. Ook de andere, meer recente sporen werden door hem ingemeten indien ze nog zichtbaar waren.

Bepaalde sporen werden gecoupeerd, opgeschoond, gefotografeerd en opgetekend op schaal 1/20<sup>e</sup>.

## **7. Resultaten**

### **7.1 Bodemkundig**

Het beeld weergegeven op de bodemkaart komt overeen met de situatie die werd vastgesteld op het terrein. Een noord-oost-zuidwest georiënteerde, zandlemige strook werd geregistreerd in het centrale gedeelte van het onderzoeksgebied. Op de Ferraris-kaart (18<sup>de</sup> eeuw) wordt in de buurt van dit deel van het onderzoeksgebied een moeras-zone aangeduid. Op de kaart van Vandermaelen (1850) wordt het gebied aangeduid als "Canardièrre". In feite maakte het waarschijnlijk deel uit van de vallei van de Kale. In de sleuven kwam deze zone onder meer tot uiting door het voorkomen van plekken met zware ijzerconcretie. Op de meest natte zones leek deze ijzerconcretie meer op moeraserts (zie fig.). In andere sleuven binnen deze zone troffen we onder de ploeglaag een relatief dunne (10 à 20cm) zandlemige laag aan. Onder deze laag bevond zich nat zand dat bij momenten groenig zag. Deze zone werd bovendien gekenmerkt door een hoge grondwaterstand.



Fig. 4 en 5 : moeraserts en profielput van sleuf 47 in lemige zone

De andere gronden variëren van matig natte tot natte zandgronden. Op een aantal plaatsen was een sterk microreliëf nog duidelijk aanwezig aan het oppervlak. In de sleuven kwam dit op deze gronden ook duidelijk tot uiting d.m.v. de afwisseling van kleine zandige opduikingen met tussenliggende depressietjes. Dezelfde vaststelling werd in 2005 reeds gedaan tijdens het vooronderzoek op de kleine Nest (Cherretté et al. 2005, 164-165).

Landmeter Jean-Paul Cloquet stelde ons een zelf gemaakt hoogtemodel (hoogtemetingen van het oppervlak in een raster van 20m) van het projectgebied ter beschikking waarop dit microreliëf duidelijk zichtbaar is (zie bijlage 2).

## 7.2 Archeologisch

### 7.2.1 Inleiding

Hoewel het te onderzoeken areaal over het algemeen arm was aan archeologisch relevante sporen, werden toch een aantal interessante zaken aangetroffen die nader besproken dienen te worden. In wat hierop volgt worden de archeologische resultaten chronologisch besproken, waarbij we in eerste instantie stil zullen staan bij de aangetroffen steentijd vondsten, nadien behandelen we de vondst van een ijzertijdscherf, om tot slot de middeleeuwse en postmiddeleeuwse archeologische resultaten van naderbij te bekijken.

### 7.2.2 Silex afslagen en artefacten

Wat de silex vondsten betreft wordt er een onderscheid gemaakt tussen enerzijds de silex artefacten die aangetroffen werden in een bewaarde podzol, en anderzijds de losse vondsten die gevonden werden aan het oppervlak bij het bewandelen van de akkers.

#### 7.2.2.1 Podzol met silex

Ten zuidoosten van het te onderzoeken terrein werd, meer bepaald in sleuven 15, 16, 18 & 19 (zie bijlage 3) (op de percelen 1234a, 1246c, 1225, 1226, 1227, 1228, 1232 & 1233) een goed bewaarde podzol aangetroffen (zie ook bijlage 3 en 4). Deze podzol is in feite de originele bodem die niet of slechts deels verstoord werd door het ploegen in recentere tijden. Dergelijke podzols zijn opgebouwd uit een donkere A-horizont (origineel loopvlak - humusrijk), een bleke E-horizont (uitloging – arm aan humus) en een B-horizont (aarnrijking).



Fig.6 : fotomontage van een deel van het podzolprofiel van sleuf 18

In noordoost-zuidwestelijke richting strekt deze podzol zich uit over een afstand van ca. 250 meter. In noordwestelijke richting is de podzol iets minder goed bewaard. In sleuf 16 en 19 zijn enkel de E- en B-horizont bewaard gebleven, de A-horizont is slechts sporadisch nog zichtbaar, en enkel onder verploegde vorm. Hoewel de podzol in sleuf 15 over een afstand van 50 meter vrij goed bewaard was, werd deze niet als zodanig herkend bij het graven van de sleuf, omdat ze voordien niet voorkwam in de sleuf doordat ze verploegd zat in een tweede ploeglaag. In sleuf 18 echter bleef de podzol wel bewaard bij het afgraven, waardoor inzicht verworven kon worden wat betreft het microreliëf. Zo bleek er zich tussen 77 en 83 meter een kleine ophoging te bevinden in het landschap, waardoor de podzol hier eveneens niet bewaard bleek te zijn (supra). Aan weerszijden van deze kleine opduiking troffen we silexvondsten aan.

Wat deze silexvondsten betreft, werden in sleuf 18 over de eerste 100 meter diverse afslagen en artefacten aangetroffen, hoofdzakelijk in de witte E-horizont en op de overgang van de E- naar de B-horizont (zie ook bijlage 3 en 4). Een duidelijke concentratie van dergelijke artefacten werd vastgesteld tussen 89 en 93 meter, m.a.w. op de zuidwestelijke flank van de bovenvermelde kleine opduiking. Dankzij het aantreffen van gidsfossielen, kunnen deze silex als mesolithisch gedetermineerd worden. Concreet gaat het om enkele microlieten, waarbij enkelen als pijlbewapening gedetermineerd kunnen worden (fig.7 – 2). Er werd eveneens een artefact met versplinterde boorden aangetroffen, dat gedetermineerd kon worden als een zogenaamd *ausgesplittertes stück* (fig.7 -8) dat als wig heeft gediend bij het bewerken van hout. De eveneens aangetroffen chips wijzen erop dat er ter plaatse aan debitage werd gedaan.

In relatie tot boven vermelde artefacten dient melding gemaakt te worden van een aantal oppervlaktevondsten die gedaan werden op perceel 1246c. Centraal tussen sleuf 18 en 19 werden, op respectievelijk 30 en 72 meter vanaf de noordoostzijde van de sleuven, enerzijds een aangepunte kling (fig.7 – 5) en anderzijds een eenvoudige afslagschrabber (fig.7 – 7) aangetroffen. De aangepunte kling wijst in neolithische richting, terwijl de schrabber niet aan een specifieke periode toegewezen kan worden. Beide vondsten versterken echter wel de idee dat deze zone rijk is aan een rijk spectrum van lithisch materiaal, en zodoende verder onderzocht dient te worden.

#### 7.2.2.2 Losse silex vondsten

Naast de artefacten die gevonden werden in de podzol en in de directe omgeving ervan, werden elders verspreid over het terrein eveneens extra oppervlaktevondsten gedaan. In tegenstelling tot de oppervlakte vondsten op perceel 1246c (supra), was het niet mogelijk om deze prospectievondsten eveneens toe te wijzen aan een dergelijke context. Bovendien is de vondstfrequentie niet dermate hoog om van onbetwistbare concentraties te spreken. Toch verdienen een aantal onder hen onze aandacht, temeer daar er in één zone, meer bepaald op perceel 959, duidelijk meer silex aangetroffen werd dan elders op het terrein met uitzondering van de zone met de bewaarde podzol (zie ook bijlage 1).

Met uitzondering van vondst V40 (fig.7 – 3), een eenvoudige afslagschrabber, werden alle silex artefacten – gevonden op perceel 959 – aangetroffen aan het oppervlak. De schrabber werd in sleuf 134 aan het oppervlak van een gracht (spoor 134-002) aangetroffen. In de onmiddellijke omgeving werden echter geen andere artefacten aangetroffen. Ook niet nadat een kijkvenster in noordoostelijke richting getrokken werd,

ten einde het inzicht in de gracht te verhogen. Hoogstwaarschijnlijk gaat het hier om een gedecontextualiseerde vondst, waarvan de informatiewaarde eerder minimaal is.

Wel werden op perceel 959 nog enkele silex artefacten aangetroffen aan het oppervlak. Gezien onder hen geen duidelijke gidsfossielen aangetroffen werden, is het niet mogelijk deze vondsten aan een specifieke periode toe te wijzen. Op de aangrenzende percelen 1329b en 1320c werden eveneens silex vondsten aangetroffen. Hierbij zaten echter geen gidsfossielen.

Tot slot dient er nog een andere categorie van silex vondsten besproken te worden, namelijk deze van de middeleeuwse en postmiddeleeuwse silex artefacten. Concreet ging het ondermeer om geweerkeien (fig.7 – 4) en postmiddeleeuwse briquets (fig.7 -2). Vermoedelijk werd ook de restant aangetroffen van een middeleeuwse tandschaar van een eg. Evenals de hierboven besproken categorie werden al deze vondsten aan het oppervlak aangetroffen waardoor hun informatiewaarde beperkt bleef.

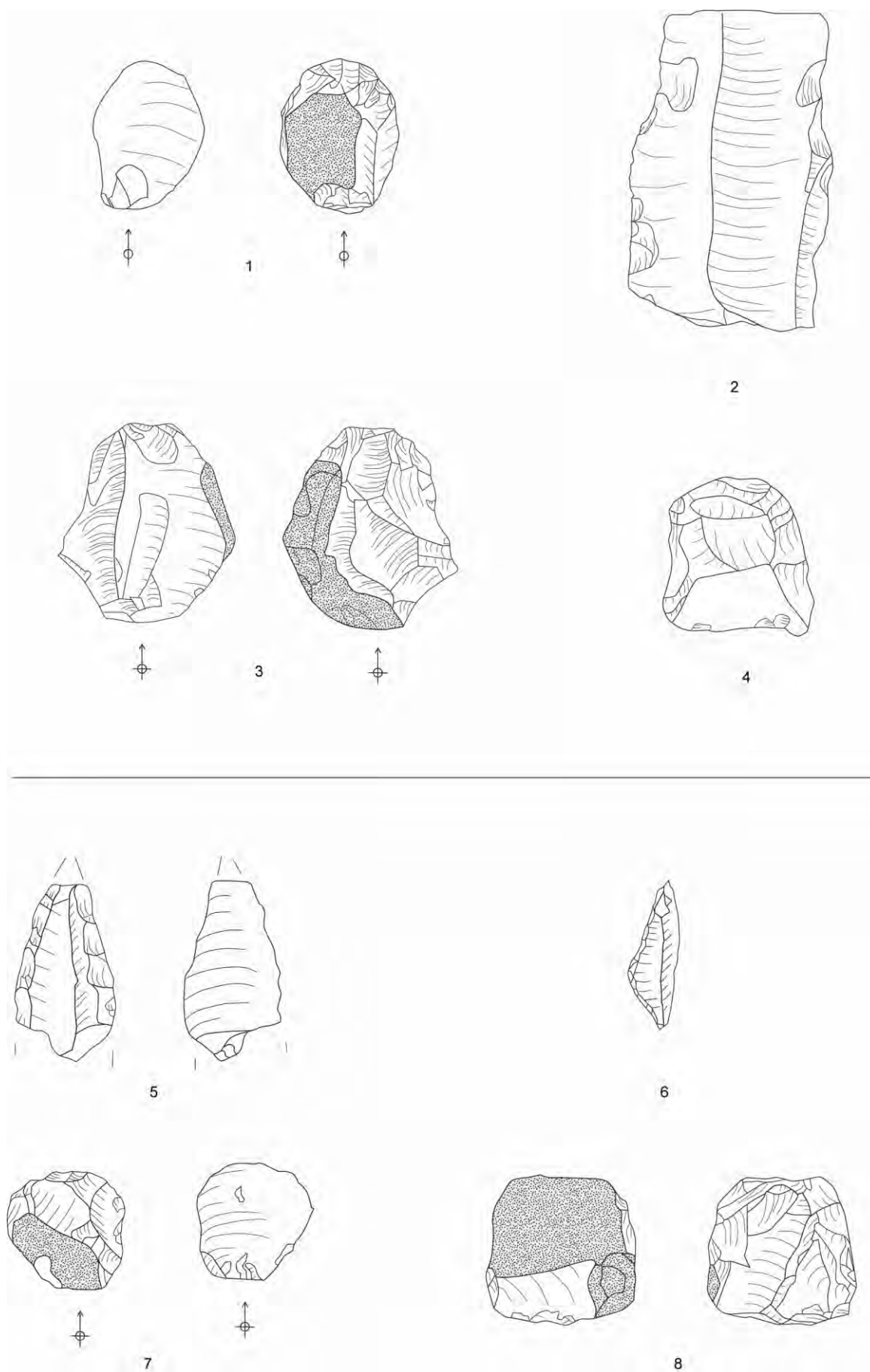


Fig. 7 : selectie van het aangetroffen silexmateriaal



### 7.2.3 ijzertijd aardewerk

Protohistorische occupatie werd enkel gesuggereerd via de vondst van een gefragmenteerde ijzertijdscherf. Deze fragmenten ijzertijd aardewerk werden aangetroffen in een natuurlijk spoor (061-001 – zone met windvallen) in sleuf 061 (zie bijlage 1). Enigszins merkwaardig is dat er geen andere sporen van ijzertijdoccupatie aangetroffen werden in de directe omgeving, ondanks het aanleggen van extra kijkvensters. Voor alle zekerheid werden de aangetroffen natuurlijke sporen verder voorzichtig en onder begeleiding machinaal en manueel verdiept. Dit leidde echter enkel tot de bevestiging van het vermoeden dat het om natuurlijke sporen ging. Er werden ook geen extra vondsten gedaan.

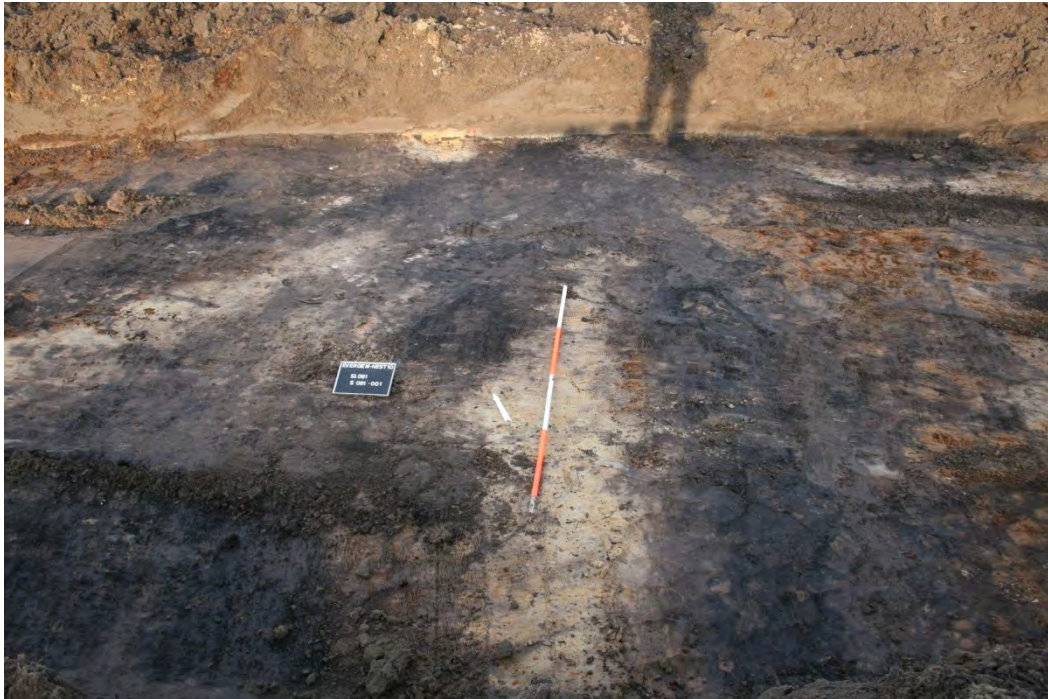


Fig. : zone met windvallen in sleuf 61

Mogelijk gaat het om een toevalsvondst ofwel zijn eventuele ondiepe sporen van ijzertijdbewoning/grafveld verloren gegaan.

Concreet ging het om een fragment van een situla-achtig recipiënt, dat sterke gelijkenissen vertoont met het zogenaamde *Harpstedt-aardewerk*. Het fragment heeft een recht opstaande rand en een licht geknikte schouder. De hals was effen tot licht geglad, vanaf de schouder was de wand ruwer en er konden nog restanten worden waargenomen van een fijne kamversiering. De pot is vervaardigd uit een donkergrijs baksel en is grof verschaald met gemalen aardewerk en schelpengruis, dat duidelijk zichtbaar is als witte inclusies. Vermoedelijk gaat het hier om aardewerk uit de vroege ijzertijd (ca. 750-500 v. Chr.), al blijft dergelijke aardewerkproductie nog doorlopen in het begin van de late ijzertijd.

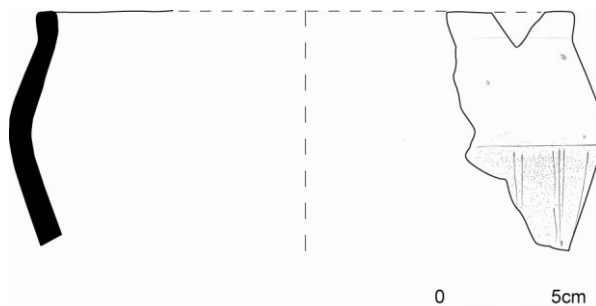


Fig. : ijzertijdaardewerk aangetroffen in een windval in sleuf 61

#### 7.2.4 middeleeuwse en postmiddeleeuwse sporen

Over het ganse terrein werden diverse sporen aangetroffen die gesitueerd konden worden binnen de postmiddeleeuwse tot recente periode. In het merendeel van de gevallen ging het om gedempte grachten, die vaak in verband gebracht konden worden met recent opgevulde perceelsgrachten. Deze perceelsgrachten gaan in vele gevallen echter terug tot in de 15<sup>de</sup>-16<sup>de</sup> eeuw. Met uitzondering van deze grachten en oppervlaktevondsten bleven duidelijke aanwijzingen voor postmiddeleeuwse occupatie uit.

Een aantal grachten dienen echter afzonderlijk behandeld te worden. Bij het afgraven werden in sleuf 198, 199, 200 en 201 (percelen 1329a & 1330a) diverse parallelle smalle grachten aangetroffen (zie ook bijlagen 1 en 5). In één van deze grachten (199-001) werden twee wandscherven gevonden, deze lieten toe om de grachten te dateren in het begin van de late middeleeuwen.

Eén van beide scherven kon gedetermineerd worden als laat 12<sup>de</sup> – begin 13<sup>de</sup> eeuws hoogversierd Noord-Frans (immitatie)aardewerk (zie bijlage 5). Het aangetroffen fragment is gedraaid en oxiderend gebakken, met een reducerend gebakken kern. Het gaat om een grof verschaalde, hard gebakken beige tot oranjebeige wandscherf, waarbij men op de binnenzijde een ijzerhoudende sliblaag aangebracht heeft. Opvallend zijn de verspreide rode inclusies die aangetroffen worden op de binnenzijde van de scherf. Dergelijk aardewerk is in oorsprong ondermeer afkomstig uit de regio van Arras en Douai (De Groote, 2008, pp. 356). Gezien dergelijk aardewerk tot nog toe enkel aangetroffen werd onder de vorm van kannen, gaan we ervan uit dat we ook hier te maken hebben met dergelijke aardewerkvorm. Op de buitenzijde vallen nog duidelijke sporen waar te nemen van beige gele loodglazuur, terwijl deze op de binnenzijde slechts sporadisch meer zichtbaar is. Indien dergelijk type aardewerk echter geglaazuurd was aan de binnenzijde, dan was dit gewoonlijk enkel het geval op de rand, hals en/of bodem. Hier valt de glazuur zich echter te situeren ter hoogte van de schouder. Bovenop de glazuur werden ter versiering aan de buitenzijde rode kleipastilles opgelegd. Dergelijke kleipastilles komen normaliter enkel voor in relatie met rode sliblijnen (De Groote, 2008, pp. 358-361). Op de gevonden scherf zijn geen sliblijnen merkbaar, maar waarschijnlijk is het fragment hiervoor te klein.

De beperkte kwaliteit van de draairingen, de afwezigheid van de sliblijnen, alsook de afwijkingen wat betreft de glazuur, laten vermoeden dat het om een immitatievorm van de Noord-Franse waar zou gaan. De overeenkomstige kleur van de bakking tussen dit stuk en de originele waar, zou mogelijks een aanwijzing kunnen zijn voor het importeren van witbakkende klei, die in Vlaanderen immers niet voorhanden is (De Groote, 2008, pp. 400).

In dezelfde gracht werd nog een tweede wandscherf aangetroffen. In tegenstelling tot de voorgaande scherf ging het hier om eenvoudig grijs gereduceerd aardewerk. Hoewel de diverse greppels met elkaar in verband te brengen zijn, werden verder geen nederzettingssporen (paalkuilen e.d.) aangetroffen, ook niet na het trekken van een kijkvenster tussen de sleuven 199 en 198 en tussen 200 en 199.



Fig.8 : Greppels 199-001 en 199-002 in het kijkvenster



Fig.9 : samenkomst van greppelfragmenten 200-001 en 200-002 in sleuf 200

Ondanks dit gebrek aan nederzettingssporen, wordt toch vermoed dat deze grachten kunnen gefungeerd hebben als begrenzing van een middeleeuws erf. De greppels werden gecoupeerd. Sporen 199-001 en 199-002 waren vrij ondiep bewaard gebleven



(10 à 15cm diep t.o.v. sleufoppervlak). Spoor 199-003 echter was goed bewaard gebleven deels door de afdekking door een oude ploeglaag. Vanaf het maaiveld ging dit grachtfragment ca. 1m diep. Ze had een U- tot V-vormig profiel. De onderste vulling bestond uit een organisch zwart bandje. De bovenliggende opvullingspakketen waren eerder zandiger, maar toch humeus van aard. Vermeldenswaardig is ook de afdekkende laag. We vermoeden dat het gaat om restanten van een oude ploeglaag ontstaan door de werking van een keerploeg. Plaggen grond lijken opzij te zijn geworpen en later afgedekt door de huidige ploeglaag. Deze oude ploeglaag strekt zich uit van een recente perceelsgracht tot aan sporen 199-001 en 199-002, enkel 199-003 wordt er door afgedekt. De datering van deze ploeglaag is niet gekend, ze moet echter wel jonger zijn dan 199-003 die vermoedelijk bij 199-001 hoort en een datering heeft in de 13<sup>de</sup> eeuw.

#### 7.2.5 Besluit

Over ca. 49ha verspreid werden relatief gezien weinig relevante archeologische sporen ontdekt. Het merendeel betrof recent of tijdens de post-middeleeuwen opgevulde perceelsgrachten. Ook verschillende oppervlaktevondsten en de vondst van ijzertijdaardewerk in een zone met natuurlijke sporen werden vermeld.

Twee zones verdienen meer aandacht. Het gaat enerzijds om de zone met de steentijdvondsten in de goed bewaarde podzol en anderzijds de zone waar een greppelsysteem werd aangetroffen waarbij in de vulling van één van de samenstellende greppels hoogversierd middeleeuws aardewerk stak.

De silexvondsten in de podzol betreffen voornamelijk afslagen en enkele spitsen die een ruime datering in het mesolithicum toelaten. In totaal werden een 20-tal artefacten in de podzol aangetroffen. Slechts één maal werd in de nabijheid van het projectgebied dergelijke vondsten in situ gedaan. In Desteldonk werd enkele jaren geleden een vroegmesolithische vindplaats ontdekt tijdens een proefsleuvenonderzoek. De vindplaats bleek na extra evaluaties aan de hand van testputten echter slecht bewaard en er werd geen verder onderzoek nodig geacht (Ryssaert et al. 2007). Voor het overige zijn in het gebied enkel prospectievondsten daterend uit het finaal paleolithicum tot het neolithicum gekend. Deze vondsten werden hoofdzakelijk gedaan rond de Moervaartdepressie (Van Vlaenderen 2006).

### 8. Conclusies en aanbevelingen

Na een uitgebreid proefsleuvenonderzoek bleken twee zones positief aan archeologische sporen en/of vondsten, namelijk een middeleeuws greppelsysteem en een zone met een goed bewaarde podzol waarin een 20-tal vuurstenen vondsten werden gedaan uit het mesolithicum.

Voor de zone met het middeleeuws greppelsysteem lijkt ons verder onderzoek door middel van de aanleg van een klein opgravingsvlak aan te raden om meer inzicht te krijgen omtrent de precieze aard en betekenis van deze greppels. Op deze manier kan nagegaan worden of de greppels daadwerkelijk deel uit maken van een erfafbakening. Het hoogversierde Noordfrans aardewerk dat in één van de greppels werd aangetroffen doet in ieder geval vermoeden dat er in de buurt een middeleeuwse site van enig belang moet aanwezig zijn geweest. Het is echter niet zeker of deze site binnen het huidige onderzoeksgebied lag. Wij denken dat, op basis van de gegevens bekomen uit het vooronderzoek, een vlak van ca. 4000m<sup>2</sup> voldoende kan zijn om meer inzicht te krijgen omtrent de exacte aard en samenhang van de aangetroffen sporen.

Voor de goed bewaarde podzol lijkt een uitgebreid archeologisch booronderzoek met een megaboer (diameter 12 à 15cm) aangeraden om na te gaan of de vondsten te koppelen zijn aan bepaalde vindplaatsen/concentraties, wat de bewaring en omvang is van die eventuele vindplaats(en) en waar deze vindplaats(en) zich zouden bevinden

binnen de vastgestelde zone. Via deze boringen kan de noodzaak tot opgraving worden nagegaan. Een verspringend 5m-boorgrid is aan te raden. Door het nat uitzeven van elk afzonderlijk boormonster op een zeef met een maaswijdte van 1mm kan de verspreiding van de vondsten en daaraan gekoppeld de grootte en de verspreiding van de vindplaats(en) goed worden gekarteerd. Dergelijke methode werd reeds verschillende maal succesvol toegepast door de Vakgroep Archeologie van de Universiteit van Gent (De Clercq et al., in druk; doctoraatsonderzoek Machteld Bats UGent).

## 9. Bibliografie

Bourgeois J., Parmentier F., Rommelaere J. & Vermeulen F., 1989, Noodopgravingen in de landelijke nederzettingen uit de late IJzertijd, de Gallo-Romeinse periode en de late Middeleeuwen te Evergem-Spoorwegstraat, *VOBOV-Info*, 34-35: 28-40.

Bourgeois J., Meganck M., Semey J. & Verlaeckaert K., 1999, Cirkels in het land. Een inventaris van cirkelvormige structuren in de provincies Oost- en West-Vlaanderen, III, Maldegem

Cherretté B., Vanhee D., Mortier S., 2005, Evergem. Archeologisch onderzoek op de terreinen "De Nest", *Jaarverslag van de provincie Oost-Vlaanderen Monumentenzorg en Cultuurpatrimonium*, pp. 164-165.

De Ceunynck R., 1984, Macrobotanische analyse van een monster afkomstig uit de silo van Evergem-Ralingen, *VOBOV-INFO*, 15, 9.

De Clercq W., Bats M., Laloo P., Sergeant J., Crombé P. (in druk) Beware of the known. Methodological issues in the detection of low density rural occupation in large-surface archaeological landscape-assessment in Northern-Flanders (Belgium). *BAR International Series*.

De Groote K., 2008, Middeleeuws aardewerk in Vlaanderen : techniek, typologie, chronologie en evolutie van het gebruiksgoed in de regio Oudenaarde in de volle en late middeleeuwen (10<sup>de</sup>-16<sup>de</sup> eeuw), *Relicta monografieën* 1, Brussel : VIOE.

De Logi A. & Schynkel E., 2008, Archeologisch onderzoek Evergem-steenovenstraat. 7april tot 22 augustus 2008, *KLAD-rapport*, 7.

De Logi A., Deconynck J., Vanholme N., Reniere S., 2009, Archeologisch onderzoek. Evergem-Koolstraat 1 oktober 2008 tot 10 juni, *KLAD-rapport* 15, 173p.

De Moor G. & Heyse I., 1978, De morfologische evolutie van de Vlaamse vallei, *De Aardrijkskunde*, 4, 343-375.

De Neve C., 1970, Verslag van de archeologische opgravingen te Ertvelde – Hoge Wal, *Sint-Laurensklok*, jaargang 42, 3, 1970, pp.16-31.

Deseyn G., Desmet G., Rommelaere J. & Verlot M., 1984, Sporen van een Gallo-Romeinse nederzetting te Evergem « Vierlinden », *VOBOV-INFO*, 15, 14-30.

De Vos A., 1000 jaar Evergem, Evergem, 1966

Heyse I., 1979, *Bijdrage tot de geomorfologische kennis van het noordwesten van Oost-Vlaanderen (België)*, Brussel, 257p.

Heyse I., 1983, Preliminary results of a study of a Vistulian Late Glacial Drainage Pattern in the Scheldtbasin (Belgium-Flemish Valley-Moervaartdepressie), *Quaternary Studies in Poland* 4, pp. 135-143.

Hoorne J., Laloo P., De Clercq W., Crombé P., 2009. *Archeologisch vooronderzoek te Rieme-Noord (gem. Evergem, prov. Oost-Vlaanderen). Juli tot oktober 2009*. UGent Archeologische Rapporten, 19.

Kiden P., 1991, The Lateglacial and Holocene Evolution of the Middle and Lower River Scheldt, Belgium, in : Starkel L., Gregory K.J., Thornes J.B. (eds), *Temperate Palaeohydrology. Fluvial Processes in the temperate Zone during the last 15000 years*, Chichester, John Wiley and Sons Ltd, 283-299.

Laloo P., De Clercq W., Perdaen Y., Crombé P., 2009, Het Kluizendokproject. Basisrapportage van het preventief archeologisch onderzoek op de wijk Zandeken (Kluizen, gem. Evergem, prov. Oost-Vlaanderen). December 2005 – december 2009, *UGent Archeologische rapporten*, 20, 400p.

Ryssaert C., De Maeyer W., Crombé P., De Clercq W., Perdaen Y. & Bats M., 2007, Archeologisch (voor)onderzoek te Desteldonk 'Moervaart-zuid', *UGent Archeologische Rapporten*, 3, 60p.

Schynkel E. & Urmel L., 2008, Archeologisch onderzoek Evergem-Molenhoek. 1 oktober tot 23 december 2008, *KLAD-rapport*, 11.

Taelman E. & Polfliet B., 2009, Archeologisch onderzoek. Evergem-Belzeelse Kerkweg/Ralingen. 13 juli 2009 tot 10 november 2009, *KLAD-rapport* 17, 68p.

Vanholme N. & Bonquet T., 2009. *Archeologisch onderzoek te Assende-Stoepe. 24/08/09-08/09/09*. Onuitgegeven rapport.

Vanmoerkerke J., 1984, Evergem, De metaaltijden, *VOBOV-INFO*, **15**, 8-9

Vanmoerkerke J. & Semey J., 1983, Opgraving van een circulaire structuur uit de metaaltijden te Evergem-Ralingen, Voorlopig verslag, *VOBOV-INFO*, **11**, 1983, 26-30.

Vanmoerkerke J. & Verlot M. 1984. Evergem. De Steentijd. *VOBOV-INFO*. 15, 6-7

Van Vlaenderen L., Sergant J., De Bock H. & De Meireleir M., 2006, *Steentijd in de Moervaartdepressie (Oost-Vlaanderen, België), Inventaris en geografische analyse*, Archeologische Inventaris Vlaanderen, Buitengewone reeks 9, 235p.

Verbruggen C., Denys L., Kiden P., 1996, Paleo-ecologische en geomorfologische evolutie van Laag- en Midden-België tijdens het Laat-Kwartair, *De Aardrijkskunde*, 3, pp. 357-376

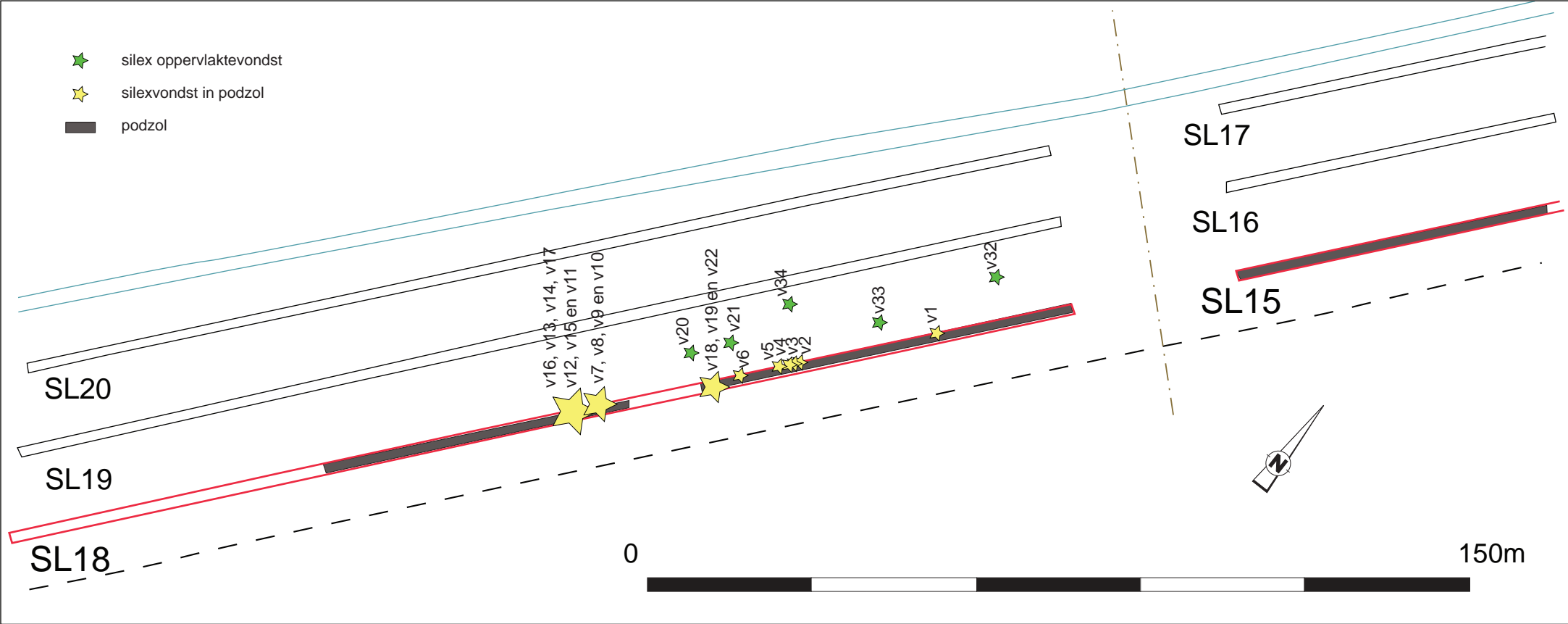
Verlot M., 1984, Evergem. De middeleeuwse periode (tot de 12<sup>de</sup> eeuw), *VOBOV-info*, 15, pp. 36- 38

Boorlijn	Nummer boring	Boormonster	Chips	Artefacten >1cm	Potentiële chips	Potentiële Artefacten	Totaal echte silex	Totaal (met potentiële silex)	Aanwezigheid verbrand bot	Beschrijving
1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	
1	8	0	1	0	0	0	1	1	0	
1	28	1	0	0	1	0	0	1	0	
1	33	2	1	0	0	0	1	1	0	
1	40	1	1	0	0	0	1	1	0	
2	60	1	2	0	0	0	2	2	0	
2	61	1	11	2	5	0	13	18	0	1afsl, 1Mklfrag en 10 chips (1 zwaar verbrande) + 5 cortexbrokjes
2	61	1	0	0	0	0	0	0	0	(aardewerk)
2	61	2	0	0	1	0	0	1	0	
2	125	1	1	0	1	0	1	2	0	echte lijkt op pseudokerfrestje
2	129	1	1	0	0	0	1	1	0	
2	133	1	0	0	0	1	0	1	0	
2	136	1	0	0	1	0	0	1	0	
2	135	0	0	0	0	1	0	1	0	
2	138	1	1	0	0	0	1	1	0	licht beschadigde echte chip!!!!
2	139	1	2	0	0	0	2	2	0	
2	141	1	0	0	1	0	0	1	0	
2	142	1	1	0	0	0	1	1	0	
2	143	1	1	0	2	0	1	3	0	
2	144	0	1	1	0	0	2	2	0	
2	145	2	1	0	0	0	1	1	0	
2	146	1	0	0	1	0	0	1	0	
2	153	1	1	0	0	0	1	1	0	
2	158	1	1	0	1	0	1	2	0	
3	70	0	0	0	1	0	0	1	0	chip (?)
3	167	1	0	0	2	0	0	2	0	
3	175	1	0	0	0	1	0	1	0	
3	178	1	0	0	0	0	0	0	1	
3	188	1	2	0	2	0	2	4	1	allemaal zelfde silex
3	192	1	0	1	0	0	1	1	0	1 matig verbr mkl
3	199	1	1	0	0	0	1	1	0	
3	206	1	0	1	0	0	1	1	0	1 afslag
4	209	1	0	0	0	0	0	0	1	
4	248	1	1	0	1	0	1	2	0	
5	85	0	0	0	0	0	0	0	1	verbrand bot
5	261	1	2	0	0	0	2	2	0	en één pseudo?brok
6	101	0	0	0	0	0	0	0	0	kraal (vermoedelijk recent)
6	295	1	0	1	0	0	1	1	0	silex afslag (met kerf)
6	303	1	0	0	1	0	0	1	0	
7	112	0	0	0	0	0	0	0	1	verbrand bot (?)
8	118	0	1	0	0	0	1	1	0	chip
8	377	1	0	0	0	0	0	0	1	verbrand bot
8	390	1	1	0	1	0	1	2	0	
8	392	1	0	0	1	0	0	1	0	1 verm matig verbrand brokstukje
8	405	0	0	0	0	1	0	1	0	1 brokstukje
			35	6	23	4	41	68	6	

BIJLAGE 1 : bewerkt grondplan van het proefsleuvenonderzoek (gebaseerd op opmetingsplan J-P Cloquet)

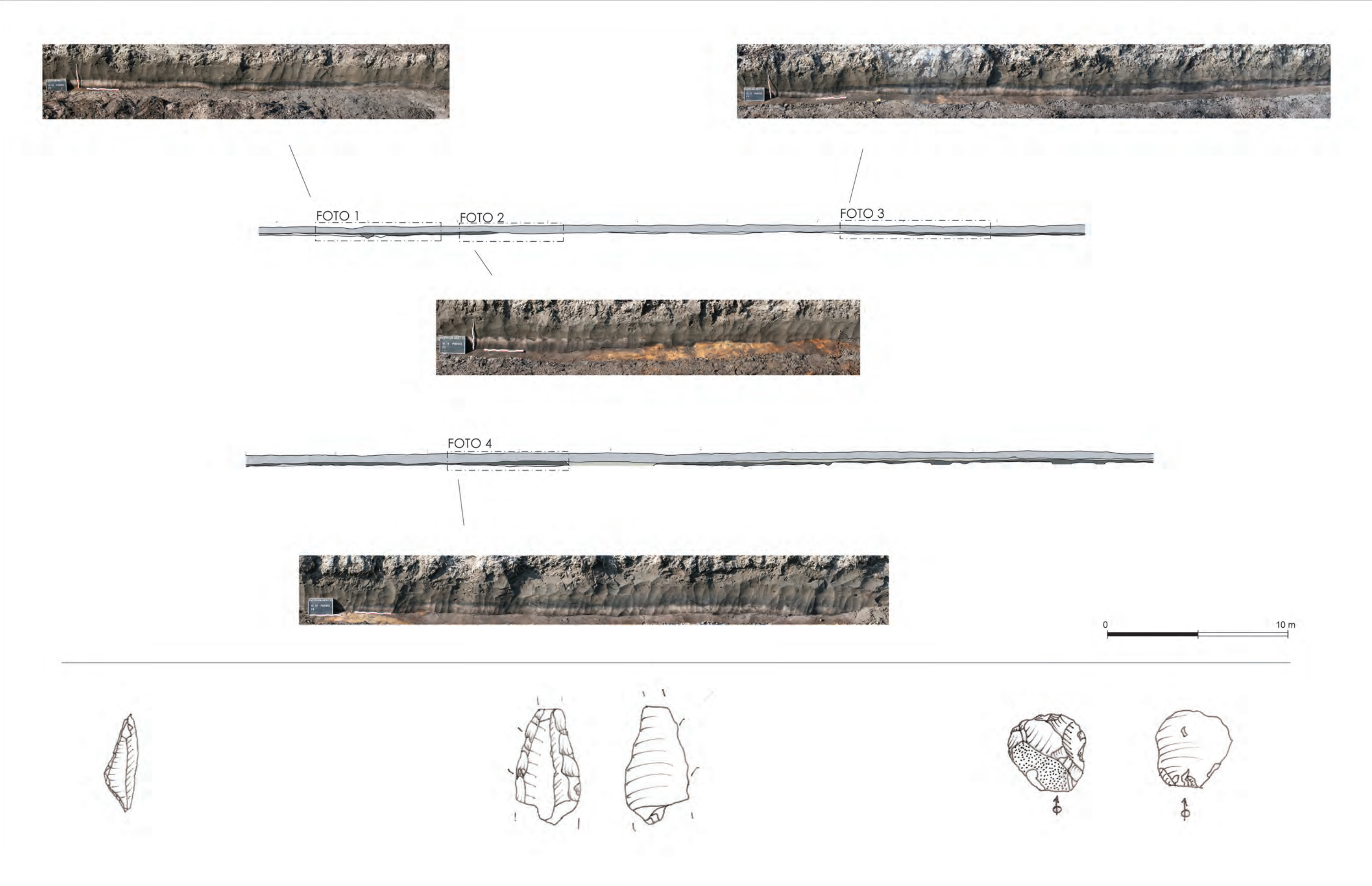


BIJLAGE 3 : zone met bewaarde podzol in sleuven

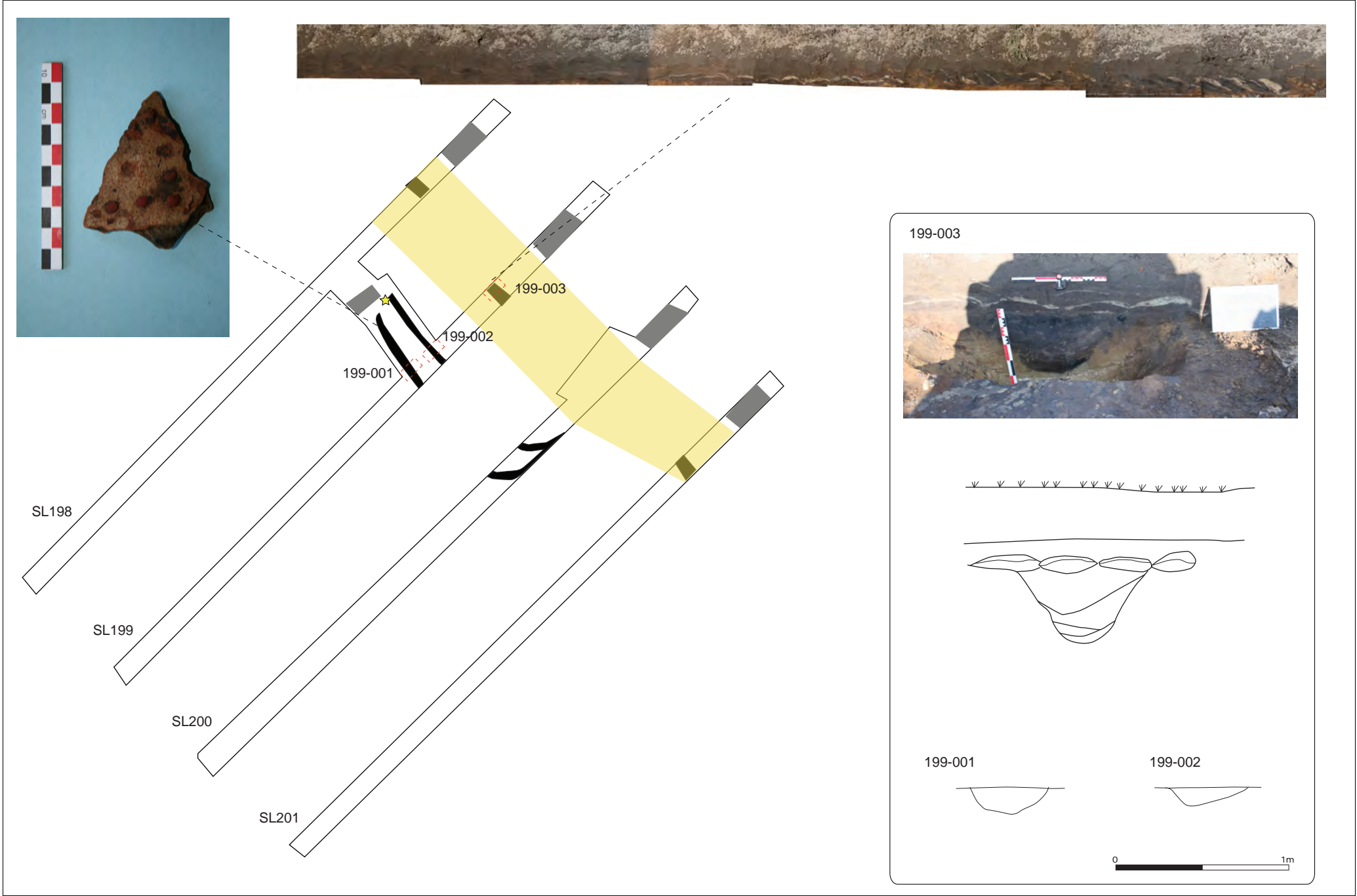




BIJLAGE 4 : profieltekening van de bewaarde podzol in sleuf 18



BIJLAGE 5 : zone met (laat)middeleeuwse sporen





Sleufnummer	Perceelsnummer	Datum	Lengte (m)	Beschrijving sporen	opmerkingen
1	1190a & 1199a	3-feb	132	<b>001-001:</b> RG <b>001-002:</b> RG	
2	1190a & 1199a	3-feb	139	<b>002-001:</b> gracht (datering?), heterogeen do.gr. Zand, 1 à 1,5m breed <b>002-002:</b> RG (cf. 001-002) <b>002-003:</b> RG (cf. 001-001)	
3	1190a & 1193	3-feb	143	<b>003-001:</b> Recente kuil? Einde van gracht? <b>003-002:</b> gracht <b>003-003:</b> gracht <b>003-004:</b> RG (cf. 002-001)	
4	1190a & 1193	3-feb	144	<b>004-001:</b> RG <b>004-002:</b> Recente kuil, homogeen do.gr. <b>004-003:</b> gracht, br.gr.	
5	1190a & 1193	3-feb	148	<b>005-001:</b> gracht, br.gr. (cf. 004-003) <b>005-002:</b> gracht, homogeen do.br. (op 51m = li.gr.-br.) <b>005-003:</b> RG (cf. 004-001) <b>005-004:</b> gracht, homogeen do.br.	
6	1191a & 1192	3-feb	105	<b>006-001:</b> RG, heterogeen oranje-br. <b>Vondst</b> op 15 meter: bodemfragmenten van laat-middeleeuwse kruik	
7	1191a & 1192	3-feb	90	<b>007-001:</b> Recente kuil <b>007-002:</b> Gracht	
8	1191a & 1192	4-feb	71	<b>008-001:</b> natuurlijk, heterogeen gr.br./oranje	
9	1193	4-feb	23	/	
10	1193	4-feb	28	/	
11	1193	4-feb	30	/	
12	1193, 1198 & 1199a	4-feb	106	<b>012-001:</b> RG, homogeen br. <b>012-002:</b> RG, homogeen br.	
13	1198 & 1199a	4-feb	106	<b>013-001:</b> gracht, do.br.-zwart <b>013-002:</b> homogeen do.br. <b>013-003:</b> recente verstoring	
14	1198 & 1199a	4-feb	108	<b>014-001:</b> RG, homogeen do.br. <b>014-002:</b> RG, homogeen do.br.	
15	1210a & 1234a	4-feb	193	<b>015-001:</b> gracht, homogeen do.br. <b>015-002:</b> gracht	
16	1210a & 1234a	4-feb	194	<b>016-001:</b> gracht, vulling = verspitte aarde <b>016-002:</b> gracht, homogeen do.br.	
17	1210a & 1234a	5-feb	190	<b>017-001:</b> gracht	
18	1234a & 1264c	5-feb	200	<b>Vondst:</b> op 70 m. = 3 silex artefacten (één geweerkei)	

19	1234a & 1264c	5-feb	192	<b>019-001:</b> gracht, homogeen do.br.	
20	1234a & 1264c	5-feb	192	<b>020-001:</b> gracht, homogeen do.br. <b>020-002:</b> gracht, homogeen do.br. <b>020-003:</b> gracht, homogeen do.br. <b>020-004:</b> gracht, homogeen do.br. <b>020-005:</b> gracht, br.-zwart	
21	987 & 1194	8-feb	80	<b>021-001:</b> gracht, do.gr., lemig <b>021-002:</b> gracht, heterogeen li.gr.-br., lemig	
22	987 & 1194	8-feb	80	<b>022-001:</b> gracht, homogeen gr. <b>022-002:</b> gracht, grijs	
23	987 & 1195	8-feb	75	<b>023-001:</b> gracht, homogeen gr. <b>023-002:</b> gracht, blauw-groen <b>023-003:</b> gracht, heterogeen, oranje-bruin	
24	987 & 1195	8-feb	59	<b>024-001:</b> gracht, groen-blauw <b>024-002:</b> gracht, groen-blauw	
25	987	8-feb	25	/	
26	990, 989 & 988	8-feb	94	<b>026-001:</b> gracht, do. blauw-grijs <b>026-002:</b> gracht, do. blauw-grijs	
27	990, 989 & 988	8-feb	112	<b>027-001:</b> recente kuil, grijze vulling met oranje/bruine vlekken <b>027-002:</b> gracht, blauw-grijs <b>027-003:</b> gracht, blauw-grijs	
28	991, 989 & 988	8-feb	100	<b>028-001:</b> gracht, blauw-zwart <b>028-002:</b> gracht, blauw-zwart	
29	991, 989 & 988	8-feb	94	<b>029-001:</b> gracht, blauw-zwart <b>029-002:</b> gracht, blauw-zwart	
30	991, 989 & 988	8-feb	91	<b>030-001:</b> gracht, blauw-zwart <b>030-002:</b> gracht, blauw-zwart	
31	991, 989 & 988	8-feb	95	<b>031-001:</b> gracht, blauw-zwart <b>031-002:</b> gracht, blauw-zwart	
32	992 & 993	9-feb	109	<b>032-001:</b> konijn/rattengang? <b>032-002:</b> gracht, blauw-zwart	
33	986	9-feb	67	<b>033-001:</b> gracht, li.-br., brede komvormige gracht, houtskool op bodem (18cm diep)	
34	986	9-feb	69	/	
35	1196	9-feb	87	/	
36	1196	9-feb	87	<b>036-001:</b> gracht, zandleem, br.-gr./br.	
37	1196	9-feb	89	<b>037-001:</b> RG, homogeen br.	
38	1196	9-feb	103	/	
39	1196	9-feb	99	/	
40	1196/2 & 1197	9-feb	98	/	
41	1196/2 & 1197	9-feb	103	/	

42	1211, 1233 & 1232	10-feb	135	<b>042-001:</b> gracht, homogeen do.br. <b>042-002:</b> gracht, homogeen do.br. <b>042-003:</b> gracht, homogeen do.br. <b>042-004:</b> gracht, homogeen do.br.	
43	1211, 1233 & 1232	10-feb	135	<b>043-001:</b> RG <b>043-002:</b> RG <b>043-003:</b> RG <b>043-004:</b> RG	
44	1211, 1233 & 1232	10-feb	140	<b>044-001:</b> RG <b>044-002:</b> RG <b>044-003:</b> RG	
45	1211 & 1233	10-feb	42	<b>045-001:</b> RG	
46	1212 & 1213	10-feb	157	/	
47	1212 & 1213	10-feb	147	/	
48	1212/2 & 1213/2	10-feb	161	/	
49	1212/2 & 1213/2	10-feb	129	/	
50	1229	11-feb	51	/	
51	1229	11-feb	51	/	
52	1229	11-feb	50	/	
53	1229	11-feb	53	/	
54	1229	11-feb	43	/	Deels ingekort wegens "te nat"
55	1229	11-feb	50	/	
56	1216	11-feb	84	<b>056-001:</b> RG, homogeen br.-gr.	
57	1216	11-feb	92	<b>057-001:</b> RG, homogeen br.-gr. (cf. 056-001)	
58	1216	11-feb	94	<b>058-001:</b> RG, homogeen br.-gr. (cf. 057-001 & 056-001)	
59	1216	11-feb	94	/	
60	1215	11-feb	72	<b>060-001:</b> recente kuil, do.-br.	
61	1215	11-feb	± 70	<b>061-001:</b> grote zwarte vlek (nat.?) met fragment één scherf ijzertijd-aardewerk	0-30 m.: veel zwarte (humus)- vlekken; 20-31 m.: kijkvenster
62	1215	11-feb	68	<b>062-001:</b> zwarte vlek (verstoord door 2 ploegsporen) <b>062-002:</b> zwarte vlek (WV?)	
63	1215	12-feb	70	<b>063-001:</b> RG, homogeen bruin (over ganse sleuf)	
64	1215	12-feb	70	<b>064-001:</b> do.br.-zwart spoor (nat.?)	

65	1215	12-feb	73	<b>065-001:</b> gracht, zwart (verstoord door ploegsporen) <b>065-002:</b> paalkuil of <u>nat.</u> <b>065-003:</b> paalkuil of <u>nat.</u> <b>065-004:</b> paalkuil of <u>nat.</u> <b>065-</b> <b>005:</b> paalkuil of <u>nat.</u> (verstoord door ploegspoor)	
66	1215	12-feb	65	<b>066-001:</b> gracht, zwart	
67	1215	12-feb	30	/	groot microreliëf
68	957a	12-feb	24	/	
69	954a & 957a	12-feb	59	<b>069-001:</b> RG, homogeen br. <b>069-002:</b> RG, homogeen br. <b>069-003:</b> RG, homogeen br.	
70	954a & 957	12-feb	121	<b>070-001:</b> gracht, homogeen br. <b>070-002:</b> paalkuil? <u>Nat.!</u> <b>070-003:</b> RG <b>070-004:</b> recente kuil <b>070-005:</b> RG <b>070-006:</b> RG	
71	954a & 957a	12-feb	152	<b>071-001:</b> RG <b>071-002:</b> RG <b>071-003:</b> RG <b>071-004:</b> gracht, do.gr.	
72	954a & 957a	12-feb	165	<b>072-001:</b> RG <b>072-002:</b> gracht <b>072-003:</b> RG	
73	954a	15-feb	210	<b>073-001:</b> gracht, homogeen br., middeleeuws aardewerk <b>073-002:</b> gracht, do.br.-gr. <b>073-003:</b> gracht, homogeen br. <b>073-004:</b> gracht, zwart <b>074-005:</b> gracht, do.-gr.-zwart <b>074-006:</b> RG <b>073-007:</b> gracht	
74	954a	15-feb	141	<b>074-001:</b> gracht, do.-gr.-zwart <b>074-002:</b> gracht, homogeen br.	

75	954a	15-feb	177	<b>075-001:</b> gracht, homogeen gr.br. <b>075-002:</b> gracht, homogeen br. <b>075-003:</b> (gracht?), homogeen bruin --> ploegspoor <b>075-004:</b> kuil, do.gr./zwarte vulling <b>075-005:</b> kuil? Do.gr./zwart <b>075-006:</b> kuil?	
76	954a	15-feb	153	<b>076-001:</b> recent opgevulde perceelsgracht (ca. 10m breed) <b>076-002:</b> gracht, 2m breed, het., humeus do.gr. tot zwart zand --> <u>scherf</u> in profiel <b>076-003:</b> greppel, 1m breed, zwart organisch zand	
77	970	15-feb	102	/	
78	970	15-feb	97	/	
79	980	16-feb	47	<b>079-001:</b> gracht, homogeen br., nat zandleem <b>079-002:</b> gracht, homogeen bruin, nat zandleem	
80	971	16-feb	97	/	
81	981	16-feb	80	/	
82	981	16-feb	77	<b>082-001:</b> ondiepe gracht, homogeen bruin (ploegspoor?) <b>082-002:</b> circulair spoor, do.gr., nat.? <b>082-003:</b> li.gr. spoor, WV?	
83	981	16-feb	67	/	
84	982	16-feb	60	/	
85	983b & 983f	16-feb	56	<b>085-001:</b> kuil of nat.? Humeuse do.gr./zwarte vulling <b>085-002:</b> kuil of nat.? (cf. 085-001) <b>085-003:</b> gracht, do.gr./zwarte vulling, 30cm diep <b>085-004:</b> brede gracht, bruine vulling <b>085-005:</b> gracht, do.gr./zwarte vulling (in relatie tot 085-003?)	
86	983b & 983f	16-feb	72	<b>086-001:</b> brede gracht, homogeen bruin <b>086-002:</b> brede gracht	
87	999 & 1000	16-feb	69	<b>087-001:</b> brede gracht, bruine vulling (cf. 086-002) <b>087-002:</b> brede gracht, homogeen bruin (cf. 086-001)	
88	999 & 1000	16-feb	35	<b>088-001:</b> gracht, homogeen bruin	
89	1007 & 1006b	16-feb	53	<b>089-001:</b> gracht <b>089-002:</b> gracht, homogeen bruin	
90	1007 & 1006b	16-feb	40	<b>090-001:</b> gracht, do.br.	



91	1007 & 1006b	16-feb	38	<b>091-001:</b> gracht, homogeen do.br. <b>091-002:</b> gracht, homogeen do.br.	
92	1007 & 1006b	16-feb	34	/	
93	1001	16-feb	82	/	
94	1001	17-feb	79	/	
95	1006a	17-feb	39	<b>095-001:</b> gracht, homogeen bruin	
96	1006a	17-feb	37	<b>096-001:</b> gracht, br.gr. Vulling <b>096-002:</b> kuil, br.gr. Vulling <b>096-003:</b> gracht, gr.br., zandlemig <b>096-004:</b> gracht, homogeen bruin	
97	1009	17-feb	101	<b>097-001:</b> kuil, do.gr. vulling, waterput? <b>097-002:</b> homogeen bruin, gracht <b>097-003:</b> gracht? kuil? do.gr./zwarte humeuze vulling	
98	1009	17-feb	102	<b>098-001:</b> gracht, bruin <b>098-002:</b> gracht, bruin <b>098-003:</b> RG	
99	1010	17-feb	105	/	
100	1010	17-feb	108	<b>100-001:</b> gracht, homogeen gr.br. <b>100-002:</b> RG, do.gr.-br.	
101	1011	17-feb	108	<b>101-001:</b> gracht, nabt lemig zand, oranje-br. (heterogeen) <b>101-002:</b> gracht, homogeen br.	
102	1011	17-feb	105	<b>102-002:</b> gracht, homogeen br. <b>102-002:</b> gracht, do.gr./br. <b>102-003:</b> gracht, verspitte aarde	
103	1009, 1010 & 1011	17-feb	76	/	
104	1009 & 1010	17-feb	35	<b>104-001:</b> gracht gr.-br.	
105	997b	18-feb	43	<b>105-001:</b> gracht, br.zwarte vulling	
106	997b	18-feb	38	<b>106-001:</b> gracht, homogeen br. <b>106-002:</b> gracht, homogeen br.	
107	997b	18-feb	40	/	
108	997b	18-feb	40	/	
109	998	18-feb	40	/	
110	998	18-feb	32	/	
111	995 & 996	18-feb	45	<b>111-001:</b> gracht, groengrijs	
112	995 & 996	18-feb	49	<b>112-001:</b> gracht, groengrijs (cf. 111-001)	
113	999 & 1000	18-feb	62	<b>113-002:</b> RG, br. nat zand	
114	999 & 1000	18-feb	62	<b>114-001:</b> RG	
115	999 & 1000	18-feb	61	<b>115-001:</b> RG	
116	983b & 983f	18-feb	70	<b>116-001:</b> RG <b>116-002:</b> gracht, heterogeen br.	

117	983b & 983f	18-feb	75	<b>117-001:</b> RG <b>117-002:</b> gracht, homogeen br.	
118	983b & 983f	18-feb	72	<b>118-001:</b> paalkuil (recent) <b>118-002:</b> br.-zwart <b>118-003:</b> gracht	
119	983b & 983f	18-feb	71	<b>119-001:</b> gracht, homogeen br.	
120	1214	18-feb	86	<b>120-001:</b> WV? greppel? gr.-zwarte vulling <b>120-002:</b> greppel? nat.? gr/zwarte vulling <b>120-003:</b> nat.? heterogeen gr.-zwart	
121	1214	18-feb	90	<b>121-001:</b> gracht? A) do.gr. B) br.gr. <b>121-002:</b> WV met silexfragment A) do.gr. B) beige zand	
122	1214	18-feb	89	<b>122-001:</b> (natuurlijk) <b>122-002:</b> gracht, do.gr./br. (a) randen = li.gr./br. (b) <b>122-003:</b> (natuurlijk) <b>122-004:</b> gracht of depressie, gr.br. Vulling	
123	1214	19-feb	87	<b>123-001:</b> kuil? WV? do. gr. <b>123-002:</b> gracht? do.gr.	
124	1214	19-feb	86	/	
125	963/2	19-feb	47	<b>125-001:</b> gracht, zandlemig, gr.br.	
126	963/2	19-feb	46	<b>126-001:</b> gracht, zandlemig, gr.br. (cf. 125-001)	
127	962	19-feb	71	/	
128	962	19-feb	61	/	
129	963	19-feb	24	/	
130	964	19-feb	27	/	
131	964	19-feb	26	/	
132	964	19-feb	20	/	
133	959	19-feb	59	<b>133-001:</b> gracht, homogeen br., zandlemig	
134	959	19-feb	63	<b>134-001:</b> gracht, homogeen br. <b>134-002:</b> gracht, br.do.gr., schrabber <b>134-003:</b> RG	Kijkvenster tussen 28 en 30m
135	959	19-feb	56	<b>135-001:</b> gracht do.br. <b>135-002:</b> gracht, do.gr.br. (rand kogelpot?) <b>135-003:</b> gracht, br.do.gr. (cf. 134-002?)	
136	959	19-feb	52	<b>136-001:</b> gracht, br. do.gr. <b>136-002:</b> gracht, do.gr./br. (cf. 135-002)	
137	959	19-feb	43	<b>137-001:</b> gracht, do.br./gr. <b>137-002:</b> brede gracht, br.do./gr.	
138	1320c	19-feb	84	<b>138-001:</b> gracht, ondiepe verstoring	
139	1320c	22-feb	83	<b>139-001:</b> ondiepe verstoring (link met fluxis?) (cf. 138-001)	

140	1320c	22-feb	80	<b>140-001:</b> kuil, do.gr. vulling (waterput?) <b>140-002:</b> ondiepe verstoring (cf. 139-001à)	
141	1320c	22-feb	83	/	
142	1321	22-feb	50	/	
143	1321	22-feb	49	<b>143-001:</b> greppel, homogeen do.br. <b>143-002:</b> kuil? --> vuil spoor	
144	1321	22-feb	50	<b>144-001:</b> natuurlijk, do.gr.-zwart	kijkvenster tussen 16 en 19 meter
145	1321	22-feb	23	/	
146	1322	22-feb	54	/	
147	1322	22-feb	56	/	
148	1322	22-feb	46	<b>148-001:</b> natuurlijk of paalkuil, li.br.gr. <b>148-002:</b> natuurlijk, br.gr.	
149	1323	22-feb	32	/	
150	1323	22-feb	34	/	
151	1323	22-feb	21	/	
152	960	22-feb	57	/	
153	961bis	23-feb	94	<b>153-001:</b> gracht(?), homogeen li.br. <b>153-002:</b> gracht, li.br., nat lemig zand <b>153-003:</b> brede gracht, homogeen br., <b>153-004:</b> natuurlijk, <b>153-005:</b> kuil? Natuurlijk? Deel van 153-004? Middeleeuws aardewerk <b>153-006:</b> brede gracht <b>153-007:</b> gracht, bruin, zandlemig, <b>153-008:</b> WV? kuil? <b>153-009:</b> paalkuil? homogeen do.br. <b>153-010:</b> gracht	
154	961bis	23-feb	89	<b>154-001:</b> gracht, li.br., nat lemig zand (cf. 153-002)	
155	1219	23-feb	79	<b>155-001:</b> kuil? do.gr.br. (biotrubatie)	
156	1219	23-feb	78	<b>156-001:</b> gracht, do.gr.-zwart <b>156-002:</b> gracht? WV? do.gr.-zwart	
157	1219	23-feb	79	<b>157-001:</b> gracht, do.gr.-zwart (cf. 156-001)	
158	1219	23-feb	79	<b>158-001:</b> gracht, do.gr.-zwart (cf. 157-001 & 156-001)	
159	1219	23-feb	79	<b>159-001:</b> kuil? Natuurlijk? do.br./gr. <b>159-002:</b> gracht, do.gr.-zwart (cf. 158-001, 157-001 & 156-001)	
160	1218	23-feb	49	/	
161	1218	23-feb	48	<b>161-001:</b> gracht, heterogeen br.gr.	

162	1229	23-feb	51	/	
163	1229	23-feb	51	<b>163-001:</b> gracht, do.br.gr.	
164	1231, 1228, 1227, 1226 & 1225	23-feb	185	<b>164-001:</b> oude perceelsgracht <b>164-002:</b> recente kuil, do.br.gr. <b>164-003:</b> oude perceelsgracht <b>164-004:</b> gracht? WV? <b>164-005:</b> oude perceelsgracht <b>164-006:</b> RG, grijs nat zand <b>164-007:</b> oude perceelsgracht <b>164-008:</b> recente kuil <b>164-009:</b> gracht, do.gr. nat zand <b>164-010:</b> gracht (do.gr.)	
165	1231, 1228, 1227, 1226 & 1225	24-feb	176	<b>165-001:</b> perceelsgracht <b>165-002:</b> oude perceelsgracht <b>165-003:</b> oude perceelsgracht <b>165-004:</b> oude perceelsgracht	
166	1231, 1228, 1227, 1226 & 1225	24-feb	170	<b>166-001:</b> oude perceelsgracht <b>166-002:</b> oude perceelsgracht <b>166-003:</b> oude perceelsgracht	
167	1231, 1228, 1227, 1226 & 1225	24-feb	167	<b>167-001:</b> gracht, heterogeen gr., zwart, br. (cf. 166-004?) <b>167-002:</b> oude perceelsgracht <b>167-003:</b> oude perceelsgracht <b>167-004:</b> oude perceelsgracht	
168	1228, 1227, 1226 & 1225	24-feb	131	<b>168-001:</b> gracht, do.gr. zand <b>168-002:</b> oude perceelsgracht <b>168-003:</b> oude perceelsgracht <b>168-004:</b> oude perceelsgracht <b>168-005:</b> oude perceelsgracht <b>168-006:</b> gracht, do.gr.-zwart	
169	1228, 1227, 1226 & 1225	24-feb	77	<b>169-001:</b> gracht, do.gr.-zwart <b>169-002:</b> gracht, br.gr. oude perceelsgracht	
170	1220	24-feb	80	<b>170-001:</b> natuurlijk	
171	1220	24-feb	80	<b>171-001:</b> gracht, do.gr.-zwart	
172	1220	24-feb	78	<b>172-001:</b> gracht, do.gr.-zwart (cf. 171-001) <b>172-002:</b> kuil? Natuurlijk? do.gr.br. <b>172-003:</b> gracht, li.gr.br., noordzijde = 30 cm diep <b>172-004:</b> gracht? Natuurlijk? li.gr.br. <b>172-005:</b> paalkuil? natuurlijk? li.gr.br.	
173	1220	24-feb	79	/	

174	1221	25-feb	157	<b>174-001:</b> RG, gr.br. <b>174-002:</b> gracht, do.gr.-zwart <b>174-003:</b> RG, gr.br. <b>174-004:</b> RG, gr.br.	
175	1221	25-feb	161	<b>175-001:</b> RG, gr.br. <b>175-002:</b> RG, li.gr. <b>175-003:</b> RG, br.gr. <b>175-004:</b> gracht, do.gr.-zwart <b>175-005:</b> gracht, do.gr.-zwart (deels onder 175-006) <b>175-006:</b> RG, do.br.gr. <b>175-007:</b> RG, do.br.gr.	
176	1221	25-feb	164	<b>176-001:</b> RG, do.gr.br. <b>176-002:</b> RG, do.gr.br. <b>176-003:</b> gracht, do.gr.-zwart <b>176-004:</b> RG, do.gr.-br. <b>166-005:</b> RG, do.gr.br.	
177	1221	25-feb	160	<b>177-001:</b> RG, gr.br. <b>177-002:</b> gracht, gr.br. <b>177-003:</b> RG, gr.br. <b>177-004:</b> gracht, do.gr.-zwart <b>177-005:</b> RG, do.gr.br.	
178	1223	25-feb	53	<b>178-001:</b> gracht, homogeen bruin	
179	961b	25-feb	134	<b>179-001:</b> gracht, do.gr.br. (RG) <b>179-002:</b> gracht, do.br.-gr. <b>179-003:</b> RG, groengrijs <b>179-004:</b> RG, gr.br.	
180	961b	25-feb	133	<b>180-001:</b> RG, do.gr.br. <b>180-002:</b> RG, do.gr.br. <b>180-003:</b> gracht, do.gr.br.	
181	961b	25-feb	27	<b>181-001:</b> gracht, gr.br.	
182	961b	25-feb	33	/	
183	953 & 967	1-mrt	138	<b>183-001:</b> RG, do.gr. (oude perceelsgracht) <b>183-002:</b> RG, do.gr. (oude perceelsgracht) <b>183-003:</b> gracht, do.gr.br. <b>183-004:</b> greppel? ploegspoor? br.gr. <b>183-005:</b> RG, br.do.gr. <b>183-006:</b> RG, do.gr.br. <b>183-007:</b> RG, homogeen br.	



184	953 & 967	1-mrt	138	<b>184-001:</b> greppel, homogeen bruin <b>184-002:</b> RG, homogeen br. (cf. 183-007) <b>184-003:</b> RG, do.gr. <b>184-004:</b> RG, gr.br. <b>184-005:</b> RG, gr.br. <b>184-006:</b> gracht, heterogeen (gr.-zwart-br.) <b>184-007:</b> gracht? Natuurlijk? (verspitte aarde?) <b>184-008:</b> RG, gr.br. <b>184-009:</b> RG, (ploegspoor?) <b>184-010:</b> RG <b>184-011:</b> RG <b>184-012:</b> natuurlijk? kuil? zwart <b>184-013:</b> RG, br.gr.	
185	953	1-mrt	100	<b>185-001:</b> RG, homogeen br.gr. <b>185-002:</b> RG, homogeen br.gr. <b>185-003:</b> gracht? gr.br. <b>185-004:</b> gracht, do.gr. <b>185-005:</b> RG, bruin, <b>185-006:</b> greppel (ploegspoor?), homogeen br. <b>185-007:</b> gracht, br. (humeuse vlekken)	
186		1-mrt	141	<b>186-001:</b> RG (oude perceelsgracht) <b>186-002:</b> RG (oude perceelsgracht), br.gr. <b>186-003:</b> RG (oude perceelsgracht), br.gr. <b>186-004:</b> gracht, bruin (lemig (nat) zand) <b>186-005:</b> RG (oude perceelsgracht) <b>186-006:</b> RG (gr.br) <b>186-007:</b> RG	
187		1-mrt	85	<b>187-001:</b> RG (homogeen br.) <b>187-002:</b> RG (homogeen br.) <b>187-003:</b> RG (homogeen br.) <b>187-004:</b> gracht, br.gr. <b>187-005:</b> RG (bruin) <b>187-006:</b> gracht (br.gr.) <b>187-007:</b> gracht (br.gr.)	
188	1324/2, 1323/2 & 1325	1-mrt	50	<b>188-001:</b> RG, homogeen do.gr. <b>188-002:</b> RG, homogeen do.gr.	
189	1324/2, 1323/2 & 1325	1-mrt	53	<b>189-001:</b> RG, do.gr.-zwart	

190	1324/2, 1323/2 & 1325	1-mrt	59	<b>190-001:</b> RG, homogeen br.gr. <b>190-002:</b> RG, br.gr. <b>190-003:</b> RG, br.gr. <b>190-004:</b> gracht, gr.zwart	
191	1324/2, 1323/2 & 1325	1-mrt	53	<b>191-001:</b> RG, gr.br. <b>191-002:</b> RG, gr.br. <b>191-003:</b> gracht, do.gr.-zwart	
192	1327	1-mrt	36	<b>192-001:</b> gracht, gr.br. <b>192-002:</b> gracht, gr.br.	
193	1327	1-mrt	36	<b>193-001:</b> gracht, grijs (cf. 192-001) <b>193-002:</b> gracht, a) do.gr.-zwart b) br.gr. <b>193-003:</b> kuil, li.gr.br. --> paalkuil? Natuurlijk?	
194	1327	1-mrt	33	<b>194-001:</b> paalkuil? Natuurlijk? do.gr.-zwart	
195	1328	1-mrt	43	/	
196	1328	1-mrt	44	/	
197	1328	1-mrt	33	/	
198	1329a & 1330a	2-mrt	77	<b>198-001:</b> gracht, do.gr. (nat) <b>198-002:</b> RG, do.gr.br. (oude perceelsgracht) <b>198-003:</b> natuurlijk? kuil? nat, zwart	
199	1329a & 1330a	2-mrt	79	<b>199-001:</b> gracht, do.gr. <b>199-002:</b> gracht, grijs, zandig (oude perceelsgracht?) <b>199-003:</b> gracht, do.gr. (cf. 198-001), <b>199-004:</b> RG, do.gr.br. (cf. 198-002)	KV tussen 199 & 198: gracht, gr.br. rand = do.gr.-zwart (oude perceelsgracht?)
200	1329a & 1330a	2-mrt	78	<b>200-001a:</b> gracht, do.gr.-zwart, zandig (cf. 199-001) <b>200-001b:</b> gracht, li.-do.gr., zandig (cf. 199-002), <b>200-002:</b> RG, br.gr., oude perceelsgracht	
201	1329a & 1330a	2-mrt	78	<b>201-001:</b> RG, do.br.-gr., compact <b>201-002:</b> gracht? do.gr.-zwart (nat) <b>201-003:</b> gracht, do.gr.-zwart <b>201-004:</b> RG, br.gr., oude Perceelsgracht	
202	1320b	2-mrt	57	/	
203	1320b	2-mrt	55	/	
204	1320b	2-mrt	52	<b>204-001:</b> gr.br. --> natuurlijk	
205	1320b	2-mrt	55	/	
206	1320b	2-mrt	53	<b>206-001:</b> gracht, do.gr.-zwart, vet	
207	1320b	2-mrt	53	<b>207-001:</b> gracht, do.gr.-zwart, vet (cf. 206-001)	
208	1320b	2-mrt	55	<b>208-001:</b> gracht, li.gr.-zwart (cf. 207-001) <b>208-002:</b> gracht, do.gr. (RG?)	

209	1321	2-mrt	52	<b>209-001:</b> klein greppeltje? natuurlijk? --> verploegd <b>209-002:</b> greppel (cf. SL207 en 208) --> uigeloogde vulling (humeus pakket)	
210	1321	2-mrt	52	<b>210-001:</b> RG	KV tussen 36 en 38 meter
211	1321	2-mrt	48	<b>211-001:</b> greppel of gracht, nat zand, li.gr.br. <b>211-002:</b> gracht, homogeen br. (cf. 209-001)	
212	1321	3-mrt	± 50	<b>212-001:</b> gracht, homogeen br. (cf. 211-001)	
213	1330a	3-mrt	48	/	
214	1330a	3-mrt	42	<b>214-001:</b> gracht? natuurlijk? li.gr.br. <b>214-002:</b> gracht? natuurlijk? br.zwart (heterogeen)	
215	1330a	3-mrt	37	<b>215-001:</b> gracht, do.gr. (cf. 214-002)	
216	1330a	3-mrt	38	<b>216-001:</b> natuurlijk, do.br.-zwart <b>216-002:</b> gracht, do.gr.-zwart (cf. 215-001)	
217	1385	3-mrt	53	/	
218	1385	3-mrt	62	<b>218-001:</b> gracht, gr.br. <b>218-002:</b> RG, br.gr. (homogeen)	
219	1385	3-mrt	71	<b>219-001:</b> RG <b>219-002:</b> gracht, br.do.gr. (nat zand)	
220	1385	3-mrt	73	<b>220-001:</b> RG, homogeen br.	
221	1385	3-mrt	69	<b>221-001:</b> RG, homogeen br.gr.	
222	1385	3-mrt	108	/	
223	1389	3-mrt	62	<b>223-001:</b> RG, homogeen do.br.	
224	1389	3-mrt	57	<b>224-001:</b> RG, do.br.	
225	1389	3-mrt	38	<b>225-001 &amp; 002:</b> gracht, buitenkant = do.gr., centraal = beige zand <b>225-003:</b> gracht, do.gr. <b>225-004:</b> RG, do.gr.-zwart	
226	1389	3-mrt	35	<b>225-001:</b> gracht, do.gr.-zwart, nat zand	
227	1389	3-mrt	25	<b>227-001:</b> gracht, vuil spoor, do.gr. <b>227-002:</b> gracht? natuurlijk?	
228	1389	4-mrt	15	<b>228-001:</b> gracht, do.gr. (cf. 227-002)	
229	1387	4-mrt	45	<b>229-001:</b> RG, gr.br.	
230	1386	4-mrt	57	<b>230-001:</b> RG, br.gr.	
231	1386	4-mrt	66	/	

Sleuf	Spoornummer	Beschrijving	Breedte (m)	Lengte (m)	Datering
1	001-001	gracht	2	1,8	recent
1	001-002	gracht	7	1,8	recent
2	002-001	gracht, heterogeen do.gr. zand	1 à 1,5	1,8	onbepaald
2	002-002	gracht (= S 001-002)	7	1,8	recent
2	002-003	gracht (= S 001-001)	1	1,8	recent
3	003-001	kuil of einde gracht	1	1	recent
3	003-002	gracht	7	1,8	recent
3	003-003	gracht	1,6	33	recent
3	003-004	gracht (= S 002- 001)	1	0,3	recent
4	004-001	gracht	6	1,8	recent
4	004-002	kuil, homogeen do.gr.	1	2	recent
4	004-003	gracht, br.gr.	2	1,8	recent
5	005-001	gracht (= S 004- 003)	1,6	1,8	recent
5	005-002	gracht, homogeen do.br.	2,2	44	recent
5	005-003	gracht (= S 004- 001)	4	1,8	recent
5	005-004	gracht, do.br.	3,8	3,4	recent
6	006-001	gracht	2	1,8	recent
7	007-001	kuil	1	1	recent
7	007-001	gracht	1,8	26	recent
8	008-001	semi-circulaire kuil, heterogeen gr.oranje/br., natuurlijk?	1	1,2	onbepaald
12	012-001	gracht, homogeen br.	3	26	recent
12	012-002	gracht), homogeen br.	4,6	1,8	recent
13	013-001	gracht, do.br.- zwart	0,50 à 1,80	37	recent
13	013-002	gracht	1,6	1,8	recent
13	013-003	verstoring	0,8	3,2	recent
14	014-001	gracht, homogeen do.br.	4	1,8	recent
14	014-002	gracht, homogeen do.br.	4	1,8	recent
15	015-001	gracht, homogeen do.br.	1	34	onbepaald
15	015-002	gracht	1,8	1,8	recent
16	016-001	gracht, vulling = verspitte aarde	2	1,8	recent
16	016-002	gracht, homogeen do.br.	1,3	12	recent
17	017-001	gracht	1	1,8	onbepaald
19	019-001	gracht, homogeen do.br.	1,2	30	onbepaald

20	020-001	gracht, homogeen do.br.	1	1,8	recent
20	020-002	gracht, homogeen do.br.	0,30 à 0,40	1,2	onbepaald
20	020-003	gracht, homogeen do.br.	1	1,8	recent
20	020-004	gracht, homogeen do.br.	3	1,8	recent
20	020-005	gracht, bruin/zwart	5	1,8	recent
21	021-001	gracht, do.gr., lemig	4	1,8	onbepaald
21	021-002	gracht, heterogeen li.gr.-br., lemig	1	1,8	onbepaald
22	022-001	gracht, homogeen gr.	0,2	1,8	onbepaald
22	022-002	gracht, grijs	2	1,8	recent
23	023-001	gracht, homogeen gr.	1	1,8	recent
23	023-002	gracht, blauw- groen	0,30 à 0,40	1,8	recent
23	023-003	gracht, heterogeen oranje-br.	1	1,8	recent
24	024-001	gracht, groen- blauw	0,30 à 0,40	1,8	recent
24	024-002	gracht, groen- blauw	2	1,8	recent
26	026-001	gracht, do. Blauw-grijs	1	1,8	recent
26	026-002	gracht, do. Blauw-grijs	1,6	1,8	recent
27	027-001	kuil, grijze vulling met oranje-bruine vlekken	1,2	1,6	recent
27	027-002	gracht, blauw- grijs	2,4	1,8	recent
27	027-003	gracht, blauw- grijs	2	1,8	recent
28	028-001	gracht, blauw- zwart	2	1,8	recent
28	028-002	gracht, blauw- zwart	2	1,8	recent
29	029-001	gracht, blauw- zwart (= S 208- 002)	1,8	1,8	recent
29	029-002	gracht, blauw- zwart (= S 028- 001)	2	1,8	recent
30	030-001	gracht, blauw- zwart	2	1,8	recent
30	030-002	gracht, blauw- zwart	1	1,8	recent
31	031-001	gracht, blauw- zwart	2	1,8	recent
31	031-002	gracht, blauw)zwart	2	1,8	recent
32	032-001	natuurlijk spoor (konijnenpijp/ra- ttengang)			onbepaald



32	032-002	gracht, blauw-zwart	1	1,8	recent
33	033-001	gracht, li.br.	1	3,6	onbepaald
36	036-001	gracht, zandlemig, br.-gr.br.	2	1,8	recent
37	037-001	gracht, homogeen br.	0,6	1,8	onbepaald
42	042-001	gracht, homogeen do.br.	1,2	1,8	recent
42	042-002	gracht, homogeen do.br.	2,4	1,8	recent
42	042-003	gracht, homogeen do.br.	1,2	1,8	recent
42	042-004	gracht, homogeen do.br.	2,4	1,8	recent
43	043-001	gracht	1	1,8	recent
43	043-002	gracht	4	1,8	recent
43	043-003	gracht	2	1,8	recent
43	043-004	gracht	4	1,8	recent
44	044-001	gracht	1	1,8	recent
44	044-002	gracht	4	1,8	recent
44	044-003	gracht	2	1,8	recent
45	045-001	gracht	2	1,8	recent
56	056-001	gracht, heterogeen br.gr.	1	1,8	recent
57	057-001	gracht, heterogeen br.gr.	1	1,8	recent
58	058-001	gracht (= S 059-001)	1,2	1,8	recent
59	059-001	gracht (= S 058-001)	1	1,8	recent
60	060-001	kuil, do.br.	1,2	2,6	recent
61	061-001	windval	9		IJzertijd
63	063-001	gracht	0,4	70	recent
64	064-001	do.br.-zwart spoor (natuurlijk?)	0,4	1,2	onbepaald
65	065-001	gracht, zwart (verstoord door ploegsporen)	0,4	1,8	onbepaald
66	066-001	gracht, zwart	1	2,6	onbepaald
66	066-002	gracht, do.br.	1	1,6	recent
69	069-001	gracht, homogeen bruin	3,6	7	recent
69	069-002	gracht, homogeen bruin	7	5,4	recent
69	069-003	gracht, homogeen bruin	4	1,8	recent
70	070-001	gracht, homogeen bruin	5	1,8	recent
70	070-002	paalkuil? Natuurlijk?	0,5	0,5	onbepaald
70	070-003	gracht	1	6	recent
70	070-004	kuil	1	2	recent

70	070-005	gracht	7	1,8	recent
70	070-006	gracht	1	1,8	recent
71	071-001	gracht	1	1,8	recent
71	071-002	gracht	4,7	1,8	recent
71	071-003	gracht	4	1,8	recent
71	071-004	gracht, do.gr.	1	2	onbepaald
72	072-001	gracht	0,6	1,8	recent
72	072-002	gracht	1	1,9	onbepaald
72	072-003	gracht	4,4	1,8	recent
73	073-001	gracht, homogeen bruin	1,9	2	postmiddeleeuws
73	073-002	gracht, do.br.gr.	0,6	1,9	onbepaald
73	073-003	gracht, homogeen bruin	1,2	7	onbepaald
73	073-004	gracht, zwart	1	1,9	onbepaald
73	073-005	gracht, do.gr.- zwart	3,6	22	onbepaald
73	073-006	gracht	6,6	1,8	recent
73	073-007	gracht	1	1,9	onbepaald
74	074-001	gracht, do.gr.- zwart	1,2	1,9	onbepaald
74	074-002	gracht	3	1,8	onbepaald
75	075-001	gracht, homogeen gr.br.	1	1,8	onbepaald
75	075-002	gracht, homogeen bruin	7,4	1,8	onbepaald
75	075-003	gracht, homogeen bruin (ploegspoor?)	1	1,8	onbepaald
76	076-001	opgevulde perceelsgracht	9	1,8	recent
76	076-002	gracht, heterogeen humeus do.gr. Tot zwart zand	2	1,8	onbepaald
76	076-003	greppel, zwart organisch zand	1	1,8	onbepaald
79	079-001	gracht, homogeen bruin, nat zandleem	2	1,8	onbepaald
79	079-002	gracht, homogeen bruin, nat zandleem	2	1,8	onbepaald
85	085-003	gracht, zwarte vulling (30cm diep)	0,6	1,8	onbepaald
85	085-004	brede gracht, bruine vulling	4	1,8	onbepaald
85	085-005	gracht, zwarte vulling	2	12	onbepaald

86	086-001	gracht, homogeen bruin	6,6	1,8	onbepaald
86	086-002	gracht	5,2	1,8	onbepaald
87	087-001	gracht, homogeen bruin (= S 086- 002)	4	1,8	onbepaald
87	087-002	gracht, homogeen bruin	8,6	1,8	onbepaald
88	088-001	gracht	4,8	1,8	onbepaald
89	089-001	gracht	2	1,8	onbepaald
89	089-002	gracht, homogeen br.	3	1,8	onbepaald
90	090-001	gracht, do.br.			onbepaald
91	091-001	gracht, homogeen do.br.	3	1,8	onbepaald
91	091-002	gracht, homogeen do.br.	5	1,8	onbepaald
95	095-001	gracht, homogeen bruin	1,6	34	onbepaald
96	096-001	gracht, br.gr.	0,8	1,8	onbepaald
96	096-002	kuil, br.gr.	3		onbepaald
96	096-003	gracht, zandlemig	2,8	1,8	onbepaald
96	096-004	gracht (of ploegspoor), homogeen bruin	0,6	10	onbepaald
97	097-001	circulaire kuil, do.gr. Vulling (waterput?)	1,7	1,7	onbepaald
97	097-002	gracht, homogeen bruin	2	1,8	onbepaald
97	097-003	gracht/natuurlij k? do.gr.-zwart, humeus	2,6	1,8	onbepaald
98	098-001	gracht, bruin	3	1,8	onbepaald
98	098-002	gracht, homogeen bruin	1	1,8	onbepaald
98	098-003	gracht	3,5	1,8	recent
100	100-001	gracht, homogeen gr.br.	1	1,8	onbepaald
100	100-002	gracht, do.gr.- br.	1,8	4,3	recent
101	101-001	gracht, nat lemig zand, heterogeen oranje-bruin	3	1,8	onbepaald
101	101-002	gracht, homogeen bruin	1	1,8	onbepaald
102	102-001	gracht, homogeen bruin	1	1,8	onbepaald
102	102-002	gracht, do.gr.- br;	1	1,8	onbepaald

102	102-003	gracht, verspitte aarde	2,5	1,8	recent
104	104-001	gracht, gr.br.	2	1,8	onbepaald
105	105-001	gracht, br.- zwarte vulling	2	1,8	recent
106	106-001	gracht, homogeen br.	1,8 à 2	6	onbepaald
106	106-002	gracht, homogeen br.	1	1,9	onbepaald
111	111-001	gracht, groengrijs	2	1,8	onbepaald
112	112-002	gracht, groengrijs (= S 111-001)	2	1,8	onbepaald
113	113-001	gracht, bruin nat zand	4	1,8	recent
114	114-001	gracht	5,6	1,8	recent
115	115-001	gracht	3,8	1,8	recent
116	116-001	gracht	8	1,8	recent
116	116-002	gracht, heterogeen br.	4,4	5	onbepaald
117	117-001	gracht	5,6	1,8	recent
117	117-002	gracht, homogeen bruin	3,6 à 5	1,8	onbepaald
118	118-001	paalkuil	0,5		recent
118	118-002	gracht, br.- zwart	3	9	onbepaald
118	118-003	gracht, homogeen br.	4,2	1,8	onbepaald
119	119-001	gracht, homogeen br.	5 à 7	1,8	onbepaald
120	120-001	WV? Greppel? gr.-zwarte vulling	0,8	1,6	onbepaald
120	120-002	greppel? Natuurlijk? grijs- zwarte vulling	0,4	1,9	onbepaald
120	120-003	natuurlijk? Heterogeen grijs-zwart	1,4		onbepaald
121	121-001	gracht? do.gr. tot br.gr.	1,4	1,8	onbepaald
121	121-002	WV met silexfragment, beige tot do.gr. Zand	4	1	onbepaald
122	122-002	gracht? Natuurlijk? li. tot do.gr.-br.	2	1,8	onbepaald
122	122-004	gracht? Natuurlijk? gr.br.	3	1,8	onbepaald
123	123-001	kuil? WV? do.gr.	0,6	3,2	onbepaald
123	123-002	gracht, do.gr.	1	1,8	onbepaald
125	125-001	gracht, zandlemig	1	1,8	onbepaald
126	126-001	gracht, zandlemig (= S 125-001)	1	1,8	onbepaald

133	133-001	gracht, homogeen br., zandlemig	3	1,8	onbepaald
134	134-001	gracht, homogeen br.	4	1,8	onbepaald
134	134-002	gracht, br.- do.gr.	2	1,8	onbepaald
134	134-003	gracht	16,4	1,8	recent
135	135-001	gracht, do.br., lemig zand	1,6	5	onbepaald
135	135-002	gracht, do.gr.- br.	2,4	1,8	middeleeuws? > rand kogelpot
135	135-003	gracht, br.do.- gr.	4,4	1,8	onbepaald
136	136-001	gracht, br.do.- gr.	7	1,8	onbepaald
136	136-002	gracht, do.gr.- br. (= S 135- 002)	2	1,8	middeleeuws
137	137-001	gracht, do.gr.- br.	3	1,8	onbepaald
137	137-002	brede gracht, br.-do.gr.	4	1,8	onbepaald
138	138-001	ondiepe verstoring	3	1,8	onbepaald
139	139-001	ondiepe verstoring	4	1,8	recent
140	140-001	kuil, do.gr. vulling (waterput?)	0,4	2,2	onbepaald
140	140-002	ondiepe verstoring (= S 139-001)	6	1,8	recent
143	143-001	greppel, homogeen do.br.	0,6	1,8	onbepaald
143	143-002	kuil > vuil spoor	0,4	1,4	onbepaald
148	148-001	natuurlijk of paalkuil, li.br.- gr.	0,6	0,6	onbepaald
153	153-001	gracht, homogeen li.br.	1	1,8	onbepaald
153	153-002	gracht, li.br. natlemig zand	2	1,8	onbepaald
153	153-003	gracht, homogeen br.	6	1,8	onbepaald
153	153-006	gracht	5,6	1,8	onbepaald
153	153-007	gracht, zandlemig	2,8	1,8	onbepaald
153	153-010	gracht	3	1,8	onbepaald
154	154-001	gracht, li.br. natlemig zand (= S 153-002)	3	1,8	onbepaald
154	154-002	gracht, homogeen br. (= S 153-003)	6,4	1,8	onbepaald
155	155-001	kuil? do.gr-br. (gebioturbeerd)	1	1,6	onbepaald
156	156-001	gracht, do.gr.- zwart	1	1,8	onbepaald
156	156-002	gracht? WV? do.gr.-zwart	1	1,8	onbepaald

157	157-001	gracht, do.gr.- zwart	1,2	1,8	onbepaald
158	158-001	gracht, do.gr.- zwart (= S. 157- 001)	1,2	1,8	onbepaald
159	159-001	kuil? natuurlijk? do.br.-gr.	0,8	0,8	onbepaald
159	159-002	gracht, do.gr.- zwart (= S 158- 001)	1	1,8	onbepaald
161	161-001	gracht, heterogeen br.gr.	1	1,8	onbepaald
163	163-001	gracht, do.br.- gr.	0,4	6	onbepaald
164	164-001	oude perceelsgracht	5,2	1,8	onbepaald
164	164-002	kuil, do.br.-gr.	1,5	2	onbepaald
164	164-003	oude perceelsgracht	3,6	1,8	onbepaald
164	164-004	gracht? WV?	1	1,8	onbepaald
164	164-005	oude perceelsgracht	5	1,8	onbepaald
164	164-006	gracht, grijs nat zand	1	1,8	recent
164	164-007	oude perceelsgracht	9	1,8	recent
164	164-008	kuil	0,8	0,8	recent
164	164-009	gracht do.gr. nat zand	0,4	1,8	onbepaald
164	164-010	perceelsgracht	2,6	1,8	recent
165	165-001	oude perceelsgracht	6,6	1,8	recent
165	165-002	oude perceelsgracht	4	1,8	recent
165	165-003	oude perceelsgracht	3	1,8	recent
165	165-004	oude perceelsgracht	6	1,8	recent
166	166-001	oude perceelsgracht	5	1,8	recent
166	166-002	oude perceelsgracht	5,6	1,8	recent
166	166-003	oude perceelsgracht	6,4	1,8	recent
166	166-004	oude perceelsgracht	3,6	1,8	recent
167	167-001	gracht, heterogeen gr.br.-zwart	1	1,8	onbepaald
167	167-002	oude perceelsgracht	3,6	1,8	recent



167	167-003	oude perceelsgracht	4,6	1,8	recent
167	167-004	oude perceelsgracht	7,8	1,8	recent
168	168-001	gracht, do.gr.zand	1	1,8	recent
168	168-002	oude perceelsgracht	2	1,8	recent
168	168-003	oude perceelsgracht	6	1,8	recent
168	168-004	oude perceelsgracht	4	1,8	recent
168	168-005	oude perceelsgracht	5,4	1,8	recent
168	168-006	gracht, do.gr.- zwart	0,8	1,8	onbepaald
169	169-001	oude perceelsgracht	5,1	1,8	recent
169	169-002	oude perceelsgracht, br.gr.	1,8	1,8	recent
171	171-001	gracht, do.gr.- zwart	0,4	1,8	onbepaald
172	172-001	gracht, do.gr.- zwart	0,6	1,8	onbepaald
172	172-003	gracht, li.gr.br.	2,6	3,8	onbepaald
172	172-004	gracht? Natuurlijk? li.gr.br.	1	2	onbepaald
174	174-001	gracht, gr.br.	5,4	1,8	recent
174	174-002	gracht, do.gr.- zwart	0,6	1,9	recent
174	174-003	gracht, gr.br.	1	1,8	recent
174	174-004	gracht, gr.br.	4	1,8	recent
175	175-001	gracht	1	1,9	recent
175	175-002	gracht, li.gr.	0,8	7,1	recent
175	175-003	gracht, br.gr.	2,6	1,8	recent
175	175-004	gracht, do.gr.- zwart	2,6	1,8	recent
175	175-005	gracht, do.gr.- zwart	0,6	1,8	onbepaald
175	175-006	gracht, do.br.- gr.	1,6	41	recent
175	175-007	gracht, do.br.- gr.	5,6	1,8	recent
176	176-001	gracht, do.gr.- br.	4,2	1,8	recent
176	176-002	gracht, do.gr.- br.	2,6	1,8	recent
176	176-003	gracht, do.gr.- zwart	1,2	1,8	onbepaald
176	176-004	gracht, do.gr.- br.	3,6	1,8	recent
176	176-005	gracht, do.gr.- br.	3,2	1,8	recent
177	177-001	gracht, gr.br.	1	1,9	recent
177	177-002	gracht, gr.br.	2	1,8	onbepaald
177	177-003	gracht, gr.br.	3	1,8	recent

177	177-004	gracht, do.gr.- zwart	1	1,9	onbepaald
177	177-005	gracht, do.gr.- br.	3,4	1,8	recent
178	178-001	gracht, homogeen br.	4,2	1,8	onbepaald
179	179-001	gracht, do.gr.- br.	1,6	44	recent
179	179-002	gracht, do.br.- gr.	1	1,8	onbepaald
179	179-003	gracht, groen- grijs	9	1,8	recent
179	179-004	gracht, br.gr.	1,8	1,8	recent
180	180-001	gracht, do.gr.- br.	5	1,8	recent
180	180-002	gracht, do.gr.- br.	6	1,8	recent
180	180-003	gracht, do.gr.	1	1,8	onbepaald
181	181-001	gracht, gr.br.	5,6	1,8	onbepaald
183	183-001	oude perceelsgracht, do.gr.	2	1,8	recent
183	183-002	oude perceelsgracht, do.gr.	1,2	1,8	recent
183	183-003	gracht, do.gr.- br.	0,4	12,6	onbepaald
183	183-004	greppel? ploegspoor? br.gr.	0,4	0,5	onbepaald
183	183-005	gracht, br.- do.gr.	4	1,8	recent
183	183-006	gracht, do.gr.- br.	2	1,8	recent
183	183-007	gracht, homogeen br.	3,4	1,8	recent
184	184-001	greppel, homogeen bruin	0,4	1,8	onbepaald
184	184-002	gracht, homogeen br. (= S 183-007)	3	1,8	recent
184	184-003	gracht, do.gr.	1	1,8	recent
184	184-004	gracht, gr.br.	2	1,8	recent
184	184-005	gracht, gr.br.	1,8	1,8	recent
184	184-006	gracht, heterogeen gr.br.-zwart	1	1,8	recent
184	184-007	gracht? Natuurlijk? Verspitte aarde?	1,5	1,8	vermoedelijk recent
184	184-008	gracht, gr.br.	2	1,8	recent
184	184-009	gracht	2	1,8	recent
184	184-010	gracht? Ploegspoor?	0,3	1,8	recent
184	184-011	gracht	1,8	1,8	recent
184	184-012	kuil? Natuurlijk? zwart	0,6		onbepaald
184	184-013	gracht, br.gr.	0,4	1,8	recent
185	185-001	gracht, homogeen br.gr.	2	1,8	recent

185	185-002	gracht, homogeen br.gr.	2	1,8	recent
185	185-003	gracht, gr.br.	2	1,8	onbepaald
185	185-004	gracht, do.gr.	1	1,8	recent
185	185-005	gracht, homogeen bruin	1,5	1,8	recent
185	185-006	greppel (ploegspoor?), homogeen br.	0,5	1,8	onbepaald
185	185-007	gracht, homogeen breun (met humeuse vlekken)	0,3	1,8	onbepaald
186	186-001	oude perceelsgracht	2	1,8	recent
186	186-002	oude perceelsgracht, br.gr.	4,2	1,8	recent
186	186-003	gracht, br.gr.	2	1,8	recent
186	186-004	gracht, homogeen bruin lemig nat zand	2,2	7,8	onbepaald
186	186-005	oude perceelsgracht	4,2	1,8	recent
186	186-006	oude perceelsgracht, br.gr.	2,2	1,8	recent
186	186-007	oude perceelsgracht	5	1,8	recent
187	187-001	gracht, homogeen br.	1,8	1,8	recent
187	187-002	gracht, homogeen br.	3,4	1,8	recent
187	187-003	gracht, homogeen br.	3	1,8	recent
187	187-004	gracht, br.gr.	0,6	1,8	onbepaald
187	187-005	gracht, homogeen br.gr.	2	1,8	recent
187	187-006	gracht, br.gr.	1	1,8	onbepaald
187	187-007	gracht, br.gr.	0,4	1,9	onbepaald
188	188-001	gracht, homogeen do.gr.	2	1,8	recent
188	188-002	gracht, do.gr.- zwart	2	1,8	recent
189	189-001	gracht, do.gr.- zwart	1	1,8	recent
190	190-001	gracht, homogeen br.gr.	1	1,8	recent
190	190-002	gracht, br.gr.	2	1,8	recent
190	190-003	gracht, br.gr.	2	1,8	recent
190	190-004	gracht, gr.- zwart	1	1,8	onbepaald
191	191-001	gracht, gr.br.	1,6	1,8	recent
191	191-002	gracht, gr.br.	1,6	1,8	recent

191	191-003	gracht, do.gr.- zwart	0,4	1,8	onbepaald
192	192-001	gracht, gr.br.	0,8	1,8	onbepaald
192	192-002	gracht, gr.br.	1	1,8	onbepaald
193	193-001	gracht, grijs	0,6	3,5	onbepaald
193	193-002	vermoedelijk paalspoor	1,2	1,9	onbepaald
194	194-001	paalkuil? Natuurlijk? do.gr.-zwart	0,4	0,4	onbepaald
198	198-001	gracht, do.gr. Nat	0,2	1,8	onbepaald
198	198-002	oude perceelsgracht, do.gr.-br.	3,8	1,8	recent
199	199-001	gracht, do.gr.	0,5	4	middeleeuws (late 12de- begin 13de eeuw)
199	199-002	gracht, grijs, zandig	0,5	3,8	onbepaald
199	199-003	gracht, do.gr. (= S 198-001)	0,7	1,8	onbepaald
199	199-004	oude perceelsgracht, do.gr.-br. (= S 198-002)	3,8	1,8	recent
200	200-001a	gracht, do.gr.- zwart, zandig (= S 199-001)	0,5	7	middeleeuws (late 12de- begin 13de eeuw)
200	200-001b	gracht, li-do.gr., zandig (= S 199-002p	0,5	3,4	onbepaald
200	200-002	oude perceelsgracht, br.gr.	3,8	1,8	recent
201	201-001	ondiepe verstoring	1	1,8	recent
201	201-003	gracht, do.gr.- zwart	0,7	1,8	onbepaald
201	201-004	oude perceelsgracht, br.gr.	3,8	1,8	recent
206	206-001	gracht, do.gr.- zwart, vet	0,8	1,8	onbepaald
207	207-001	gracht, do.gr.- zwart, vet (= S 206-001)	0,8	1,8	onbepaald
208	208-001	gracht, li.-gr.- zwart (= S 207- 001)	1	1,8	onbepaald
208	208-002	gracht, do.gr.	1	1,8	vermoedelijk recent
209	209-001	klein greppeltje of natuurlijk? verploegd	0,6	1,9	onbepaald
209	209-002	greppel, uitgeloogde vulling, heumeus pakket (cfr. SL 207 & 208)	0,8	1,9	onbepaald
210	210-001	gracht	1,6	1,9	recent

211	211-001	greppel, nat li.gr.-br. Zand	0,6	1,9	onbepaald
211	211-002	gracht, homogeen br. (= S 209-001)	1	1,9	onbepaald
212	212-001	gracht, homogeen bruin (= S 211-001)	1	1,9	onbepaald
214	214-001	gracht? Natuurlijk? li.gr. br.	1	1,8	onbepaald
214	214-002	gracht? Natuurlijk? heterogeen br.-zwart	1,5	1,8	onbepaald
215	215-001	gracht, do.gr. (= S 214-002)	1	1,8	onbepaald
216	216-002	gracht, do.gr.-zwart (= S 215-001)	1	1,9	onbepaald
218	218-001	gracht, gr.br.	0,4	42	onbepaald
218	218-002	gracht, homogeen br.gr.	4	1,8	recent
219	219-001	gracht	2,5	3	recent
219	219-002	gracht, br.-do.gr., nat zand	2	2,8	onbepaald
220	220-001	gracht, homogeen br.	2	2,8	onbepaald
221	221-001	gracht, homogeen br.gr.	1,8	17/29	recent
223	223-001	gracht, homogeen do.br.	2	1,9	recent
224	224-001	gracht, homogeen do.br. (= S 223-001)	2	1,9	recent
225	225-001/002	gracht, buitenkant = do.gr., centraal = beige zand	3	1,9	onbepaald
225	225-003	gracht, do.gr.	0,6	1,9	onbepaald
225	225-004	gracht, do.gr.-zwart	2	20	recent
226	226-001	gracht, do.gr.-zwart, nat zand	1,8	1,9	onbepaald
227	227-001	gracht, do.gr.	1,6	1,9	onbepaald
227	227-002	gracht	2	1,8	onbepaald
228	228-001	gracht, do.gr. (= S 227-002)	0,6	1,9	onbepaald
229	229-001	gracht, gr.br.	1	1,8	recent
230	230-001	gracht, br.gr.	2	1,8	recent

Sleuf	Spoornummer	Vondstnummer	Beschrijving	Datering
18	podzol	V17	afslag; recente breuk aan proximaal uiteinde	Steentijden
18	podzol	V18	kling; proximaal deel bewaard; rebroussé-afslag	Steentijden
18	podzol	V19	spits; breuk aan proximaal uiteinde; fijne retouches langsheen distaal uiteinde	Steentijden
18	podzol	V2	2 chips	Steentijden (Mesolitisch)
18	podzol	V3	wig (ausgespitterde Stücke)	Mesolitisch
18	podzol	V5	chip	Mesolitisch
18	podzol	V8	chip	Mesolithisch?
18	podzol	V15	microliet; pijlpunt (recente breuk)	Mesolithisch
18	podzol	V6	verbrande kling (recente breuk)	Mesolithisch?
18	podzol	V7	kling (recente breuk ter hoogte van proximaal uiteinde)	Mesolithisch
midden tussen 018 & 019 (op 72 meter van de NO-zijde)	oppervlak	V20	aangepunte kling (recente breuk ter hoogte van distaal en proximaal uiteinde)	Neolithisch
18	podzol	V17	kern (uit kei)	Mesolithisch
18	podzol	V9	driehoek	Mesolithisch
18	podzol	V11	verbrande microliet	Mesolithisch
18	podzol	V4	sterk verbrande kei	Mesolithisch?
18	podzol	V10	microliet; pijlpunt (recente breuk)	Mesolithisch
18	podzol	V13	afslag, breuk aan proximaal uiteinde (preparatiesporen)	Mesolithisch?
midden tussen 018 & 019 (op 62 meter van de NO-zijde)	oppervlak	V21	proximaal uiteinde van een kling	Mesolithisch?
18	podzol	V12	afhaking (recente breuk)	Mesolithisch?
18	podzol	V14	afhaking (verbrand)	Mesolithisch?
18	podzol	V1	kling	Mesolithisch
18	podzol	V16	microliet; pijlpunt	Mesolithisch
199	1	V23	wandscherf, grijs, reducerend gebakken, chamotte verschralling	Middeleeuws
199	1	V24	wandscherf, grijs, reducerend gebakken, chamotte verschralling, gedraaid aardewerk	Middeleeuws
199	1	V25	wandscherf, lichtbeige, reducerend gebakken, hoogversierd aardewerk geglaazuurd + rode ingelegde versiering), gedraaid aardewerk, grove chamotte verschralling	Vanaf 13de eeuw
61	1	V26	diverse fragmenten Harpsted-achtig aardewerk met kamversiering, randscherf, grove (bot)-verschralling	IJzertijd
tussen 140 & 141	oppervlak	V27	silex artefact met geretoucheerde boorden	Middeleeuws? Steentijden?
ter hoogte van NW-zijde van SL 012	oppervlak	V28	silex afslag	Steentijden
tussen SL 136 & 137	oppervlak	V29	eindschrabber	Steentijden
tussen SL 136 & 137	oppervlak	V30	verbrande silex	Steentijden?
tussen SL 136 & 137	oppervlak	V31	silex afhaking	Steentijden?



tussen SL 018 en 019	oppervlak	V32	eindschrabber	Steentijden
tussen SL 018 en 019	oppervlak	V33	microkling	Mesolithisch
tussen SL 018 en 019	oppervlak	V34	verbrande silex afslag	Steentijden
tussen SL 139 en 140	oppervlak	V35	verbrande silex	Steentijden
tussen SL 136 & 137	oppervlak	V36	verbrande silex	Steentijden
tussen SL 136 & 137	oppervlak	V37	geweerkei	Post-middeleeuws
tussen SL 136 & 137	oppervlak	V38	deel van een eg?	middeleeuws
ten ZO van perceel 1220	oppervlak	V39	kling	Steentijden? Middeleeuws?
134	2	V40	eindschrabber	Steentijden
121	windval	V41	afslag, recente breuken	Steentijden
perceel 1385	oppervlak	V42	silex met verbrijzelde boorden	Steentijden?
perceel 1385	oppervlak	V43	silex	?
perceel 1385	oppervlak	V44	silex	?
perceel 1385	oppervlak	V45	kwartsiet afslag,	?
perceel 1389	oppervlak	V46	briquet	Post-middeleeuws
tussen SL 156 & 157	oppervlak	V47	kwartsiet	recent (aanleg fluxisleiding?)
tussen SL 171 & 172	oppervlak	V48	fragment van een kei	?
perceel 1324/2	oppervlak	V49	matig verbrande silex met verbrijzelde boorden, briquet?	Post-middeleeuws
perceel 1320 ten ZW van de gasleiding	oppervlak	V50	geweerkei	Post-middeleeuws
perceel 1320 ten ZW van de gasleiding	oppervlak	V51	proximaal uiteinde van een klin? Geweerkei?	Steentijden? Postmiddeleeuws?
perceel 1320 ten ZW van de gasleiding	oppervlak	V52	fragment silex (recente breuk)	?
tussen SL 136 & 137	oppervlak	V53	leisteel (fragment van een eg?)	Middeleeuws
tussen SL 136 & 137	oppervlak	V54	leisteel (fragment van een eg?)	Middeleeuws